





## DIZIONARIO UNIVERSALE DELLE ARTI E DELLE SCIENZE,

#### CHE CONTIENE

LA SPIEGAZIONE DE' TERMINI, E LA DESCRIZION DELLE COSE SIGNIFICATE PER ESSI, NELLE ARTI LIBERALI E MECCANICHE, E NELLE SCIENZE UMANE E DIVINE:

LE FIGURE, LE SPEZIE, LE PROPRIETA', LE PRODUZIONI, LE PREPARAZIONI, E GLI USI DELLE COSE SI NATURALI, COME ARTIFIZIALI:

L' origine, il progresso, e lo stato delle Cose Ecclesiastiche, Civili, Militari, e di Commercio: co'varj Sistemi, con le varie Opinioni &c. tra'

FILOSOFI, TEOLOGI, MEDICI, ANTIQUARI,

MATEMATICI, CRITICI, &c.

Il tutto indivizzato a servire per un Corso d'Erudizione,
e di Dotrina antica e moderna.

Tratto da' migliori Autori, da' Dizionari, da' Giornali, dalle Meunorie, dalle Tranfazioni, dall' Efemeridi ce. feritte prima d'ora in diverfe Lingue.

# DI EFRAIMO CHAMBERS

TRADUZIONE ESATTA ED INTIERA DALL'INGLESE,

#### TOMO NONO.

remementement

Floriferis ut apes in saltibus omnia libant, Omnia nos - - - Lucret.

### IN VENEZIA, MDCCXLIX.

Presso GIAMBATISTA PASQUALI.

Con Licenza de Superiori, e Privilegio dell' Eccellentifs. Senato.





## DIZIONARIO UNIVERSALE DELLE ARTI, E DELLE SCIENZE,

#### nencencencencencen

VAC



La ventesima lettera dell'alfabeto, e la quinta vocale . Vedi LETTERA e Vo-

Oltre la vocale » evvi una consonante della stessa denominazione, feritta v, ovvero v. Vedi Consonante.

La pronunzia dell' u. come ora fi usa dagli Inglefi, Franzeli, &c. & prefa dal Gallico antico : perchè tutti gli altri popoli d' Occidente, coi Romani, la pronunziano se pieno, o come l'on Franzese.

V, è anche lettera numerica, e fignifica cinque, secondo il verso,

V, vero quinque dabit tibi , firefle numerabis

Quando vi si aggiugnea un tratto in cima, V, fignificava 5000.

V. R. presso i Romani, flava per uti fegno d'un voto , o fuffragio per decterar

una legge. Vedi ROGAZIONE: e Vedi an-

VACANTI Effetti, Przdiz VACANTIA, o VACUA, fono quegli, che fono abbandonati per mancanza di erede, dopo la morte o la

fuga del loro primo proprietario. Vedi Best. Ne' libri legali İnglesi , vagames terra , per vacantes , efprime terre abbandonate , · incolte . Si dice . che un Beneficio è vacante in

Curia Romana, quando il Beneficiato muore in Roma, o dentro lo spazio di venti leghe di dittanza da quella Città; quantimque egli vi si trovasse solo per accidente . - Il Papa nomina a tutt' i Benefizi vocanti in Curia Romana , fuorche a quegli de' Vescovati circonvicini.

Cilindro VACANTE, nell'Arte del Cam-noniere. Vedi l'articolo Cilindro.

VACANZA, o Vacuo, nella Filofofia, un intervallo voto, o spazio privo di matesia. Vedi Vacuo. VA-

I Canonifti follengono , che nell'impetrazione di un Beneficio fi dee esprimere la

spezie di vacanza . Vedi BENEFICIO . Una futura vacanza di beni od effetti spirituali fi chiama da alcuni Scrittori vacatura . - La Devoluzione è una spezie di vacanza canonica. Vedi DEVOLUZIONE.

VACANZA, o VACAZIONE, preilo gl' Inglesi Vacation, e Non-term, oella Legge, si è tutto il tempo, compreso fra il fine d' un termine, e il principio d'un altro che

fuccede. Vedi TERMINE. Quella intermissione si chiamava dagli antichi Inglesi Pax Dei, ed Ecclesia; e talvolta, time or days of the King's peace, cioè, tempo o giorni della pace del Re . Vedi PACE.

Fra Romani, fi chiamava Juftitium, o Ferie, ovvera Dies nefalti. Vedi GIORNO.

NEFASTUS, FASTI, FERIE, &c. Il tempo dalla morte d'un Veseovo, od' altra persona spirituale, sioo a che il Vescovato, od altra dignità venga supplita da un altro, fi chiama parimente vacanza o vacazione. Vedi PLENARIETA'

Cicerone, nelle sue Orazioni, fa menziome d'una Legge, per la quale i Sacerdoti erano esentati da qualuoque servizio in Guerra, eccetto folo nelle follevazioni, e tumulti eivili; e queste esenzioni le ebiama egli vacationes.

VACANZA di Beneficio , in Inglese Voidance, nella Legge Canonica, la mancanza d'un Beneficiato in un Beneficio. Vedi BE-NEFICIO, &c.

Questa è di due sorte ; o in legge , de jure; come quando uno tiene vari Benefizi, che fono incompatibili : ovvero de fa-60, in fatto; come quando il Beneficiato è morto, o attualmente privato, o fia fpogliato del Beneficio. V. PLENARIETA', &c.

VACAZIONE. Vedi VACANZA. VAÇUO', VACUITA', VACUUM, nella Fisica, uno spazio voto o privo d' ogni materia, o corpo . Vedi Spazio, e Ma-

TERIA. Se vi sia nella Natura cosa tale come un vacue affolnto; o fe l'Universo sia compiutamente pieno , e fe vi fia un pienum

VAC affoluto ; è un punto ch' è flato difenta-

to da' Filosofi di tutt' i Secoli. Vedi Pig-Gli Antichi , nelle loro controversie, ne diffinguevano due spezie : un vacuum coacervatum, e un vacuum interfperfum, o dif-

feminatum. VACUUM Concervatum, fi concepifce come un luogo destituto di materia: Tale . e. gr. che vi farebbe, se Dio annich:lasse tutta l'aria, e gli altri corpi, che funo entro

le mura di questa camera. L'eliftenza d'un tale Vacuo è mantenuta da' Pitagorici, Epicurei, e Asomisti, o Corpuscular; ; la maggior parte de' quali afferifcono che un 12 Varno efille attualmente fuori de' confini del mundo fenibile. - Ma i Corpulculari moderni, che sostengono un Vacuum Coacervatum, negano tale apolicazione; come queeli che ben comprendono. che un ral Vacno dee effere infinito, eterno, ed increaso. Vedi Univenso.

Secondo, adunque, i moderni Filofofi non evvi alcun Vacuum coaceivatum fuore de' limiti del Moodo fenfibile; ne vi larebbe aliso Vacuo, purche Dio annichilaffe diversi corpi contigui, che quello che ascende ad una mera privazione, o mero nulla: poiche le dimentioni d'un tale spazio. che gli Antichi ilimavano reali, fithmano da questi per mere negazioni ; vale a dire, che in un sal luogo vi manca sansa lunghezza, larghezza, e profondità, quanta ne dee avere un corpo per riempierlo. - It suppore, che quando tutta la materia in una camera è annichilata, vi debbano ancor effere dimentioni reali , è lo ftella che fupparre dimensioni corporce senza corpo; il che è affurdo.

I Cartefiani, per altro, negano qualfifia Vacuum coacervatum; ed affermioo, che fe Dio immediatamente annichilatfe tutta la materia, v.gr. in quelta camera, e ci impedifce l'ingresso di qualunque altra materra, ne verrebbe in confeguenza, che i muri diventerebbono contigui, e non racchiuderebbono m loro alcuno foazio del tutto. - Eglino aggiungono, che' fe non v' è materia in una camera , i muri non fi possono concepite a'trimente che come contigui ; dicendoli contigue quelle cole , fra le quali non evvi cola alcuna intermedia! ora, se non evvi alcun corpo di mez-

zo , non v'è di mezzo veruna estensione ; poiché estensione e corpo sono la stessa cofa: e se di mezzo non v'è estensione, dunque le mura fono contigue ; e dov' è il Vacuo?

Ma questo ragionare è fondato fopra un errore, cioè, che corpo ed estensione sieno la stessa cosa . Vedi Estensione, e Spa-

210 VACUUM Diffeminatum, o Interfperfum, è quello, che si suppone effere naturalmente intersperso o sparso ne'eorpi, e fra'corpi ne pori dello tteffo corpo, e negli interstizi fra differenti corpi. Vedi Poro.

Quest' è quella spezie di Vacuo, che principalmente fi difputa fra' Flotofi moderni : afferendola bravamente i Corpufeulari : e con egual vigore impugnandola i Peripatetici , e i Cartefiani , Vedi CORPUSCOLARE ,

CARTESIANO, &c. Il grand' argomento allegato da' Peripatetici contro il Vacuo inter/perfo, si è, che vi fono diverti corpi, i quali frequentemente fi veggono moversi contro la lor propia natura ed inclinazione; e per niun'altra ragione apparente, che quella di evitare un Vacuo : ond' effi conchiudono , che la Natura abborrisce il Vacuo ; e ci danno una nuova classe di movimenti ascritti alla fuea vacui, od al fuegire che sa la Natu-

ra dal Vacuo. Vedi FUGA. Tal è il follevarsi od alzarsi dell' acqua in una sciringa, quando se netira sul'embolo; tale fi è anche l'afcendimento dell'acqua nelle trombe, il gonfiamento della car-

ne in una coppetta, &cc. Ma poiche il pefo, l'elasticità, &cc. dell' aria sono stati avverati con isperimenti sicuri, cotali movimenti ed effetti fi aferivono universalmente alla gravità, e pressura dell'atmosfera. Vedi Aria. Vedi anche SCIRINGA, TROMBA, VENTOSA, &c.

I Carteliani negano non folamente l'attuale eliftenza , ma anche la poffibilità d' nn Vacuo: e ciò su questo principio, che effendo l'estensione l'essenza della materia o corpo, ovunque evvi estentione, evvi materia: e come si suppone che il mero fpazio, o vacuità, fin eftefe; egli è perciò materiale. - Chiunque afferma uno spazio voto, concepifce dimentioni in questo fpazio; vale a dire, concepifee in esso una foitanza ettefa ; e nega perciò il Varno ; nello stesso , ch' ei lo ammette Dall' altra parte, gli Autori Corpufculari provano, non folo la possibilità, ma anche l'attuale elistenza d'un Vacuo, per diverse considerazioni; particolarmente, dalla considerazione del moto in generale; e di quello de' Pianeti, Comete, &c. in particolare; dalla caduta de' corpt; dalla vibrazione de' penduli ; dalla rarefazione e condensazione; dalle differenti gravità specifiche de' corpi ; e dalla divilibilità della materia in parti .

1º. Si prova, che non fi poffa effettuare il moto fenza un Vacuo. Vedi Moto . -Quest'è quanto argomentava Lucrezio, ne' tempi andati . - Principium quoniam cedendi nulla daret res - undique materies

quoniam ftipata fuiffet .

La forza diquell'argomento verrà accresciuta dalle due seguenti considerazioni , cio? . primo, che ogni moto è in linea dritta, o in una curva che ritorna in fe fteffa, come il circolo , e l'elliffe ; d in una curva, che in sè non ritorna, come la parabola, &c. E, sccondo, che la forza movente dee sempre effer maggiore della refiftenza.

Perchè, quindi ne segue, che niuna forza, anche quantunque infinita, può produrre il moto quando la reliftenza è infinita a per confeguenza, non può effervi moto, nè in linea retta , nè in una curva non-ritor-nanze ; perchè nell' uno e l'altro di questi easi, la protrusione, o sia spignimento, e confeguentemente la resistenza, sarebbe infinita. - Sol vi resta dunque il moto praticabile in una curva che si rivolge ; il quale dee effere o una rivoluzione fopra un' affe, o un moto annulare attorno ad un corpo quiescente; ambi i quali sono, in oltre, impossibili in una curva clittica: e per confeguenza, ogni moto dev' effere in circoli geometricamente veri ; e i corpi che girano , o si rivolgono , debbono effere o sfere, o sferoidi, o cılındrı, o porzınni di loro , efattamente geometrane ; altri-mente le loro rivoluzioni in un pieno ( plenum) farebbero impostibili: ma di tali moti , o di tali corpi figurati , non ne conoiciamo nella Natura . Dunque v'è un

Vacuo . 2º. I movimenti de' Pianeti , e delle Comete, dimoltrano un Facuo : così di

, Confeguentemente , se le regioni ces, lefti foffero eosì denfe come l'acqua, o ", l'argento vivo, elle refifierebbono quafi ", tanto quanto l'acqua o l'argento vivo: , ma fe elle foffero perfestamente denfe, » fenza veruna interfperfa vacuità, qualunm que ne fosse mai la fluidità e fottigliez-3, za della materia, elleno refisterebbero », più di quel che può fare l'argento vi-, vo; un globo perferramente folido, in 20 un tale medium , perderebbe più della , metà del fuo moto, nel moverfi lo spa-, zio di tre lunghenze del fuo diametro; , e un globo non perfettamente folido . 31 tale come sono i corpi de' Pianeti e del-, le Comete, fi fermerebbe ancor più pre-", flo. - Dunque, perche il moto de' Praneti e delle Comete venga ad effer re-3, golare e durevole, egli è necessario che ,, gli spazi celesti sieno privi d'ogni ma-" teria, eccetto forfe alcuni pochi effluvi, " e questi molto rarificati, de' Pianeti e " delle Comete, e i passanti raggi di lu-" cc. Vedi RESISTENZA, MEDIUM, PIA. NETA . COMETA . &c.

3°. Il medefimo grand' Autore deduce il Vacuo dalla confiderazione de' pefi de' corpi; così: " Tutt' i corpi, che fono attorn no alla Terra , gravitano verso la Ter-3, ra; e i pefi di tutt' i corpi, egualmenn te diftanti dal centro della Terra , fono ;, come le quantità della materia in que' , corpi . - Se, dunque, l'etere, o qual-" fifia altra materia fottile, foffe totalmen-" te privo di gravità, o gravitaffe meno, , che in proporzione alla quantità della , fua materia: perche ( come Ariflotile . " Cartelio, ed altri argomentano) eglidif-, ferifce dagli altri corpi folo nella forma ,, della materia; lo fleffo corpo potrebbe, , mediante il cangiamento della fua for-, ma, convertirfi a poco a poco in un 3, corpo della stessa costituzione che quel-, li, i quali gravitano il più in propor-5, zione alla quantità della mascria: e, dall' s, altra parte, i corpi i più pefanti potreb-, bero perdere a poco a poco la lor gra-,, vità, cangiando a poco a poco la loro , forma ; e pereiò i pesi dipenderebbero " dalle forme de'corpi, e potrebbono can-", ogni sperimento. Vedi Peso. 4º. La discesa de' torpi prova, che ogni

spazio non è ugualmente pieco; perchè , conrinua la stesso Autore, " Se rurti gla " spazi fosse egualmente pieni , la gravità " specifica di quel fluido, del quale la re-" gione dell' aria farebbe in tal cafo riem-, piuta , non farebbe minore della fpecifi-" ca gravità dell'argento vivo, o dell'oro, , o di qualfivoglia altro corpo de' più den-" fi; e perciò ne l'oro, ne qualifia altro " corpo, vi potrebbe discendere . - Imperocchè i corpi non discendono in un , fluido, fe quelto fluido non è specifica-" mente più leggiere che il corpo. - 9ra, , mediante la macchina pneumatica, noi possiamo votare un vaso, sino a tanto " che anche una penna albia a eadere con ", una velocita eguale a quella dell'oro nell , aria fcoperia: dunque il medium, per cui , la penna cade , dee effer affai più raro , che quello , per cui cade l'oro . Vedi , DISCESA.

" Dunque la quantità della materia, in " uno dato spazio, può diminuirsi per ra-", resazione : e perchè non potrebb ella genarsi in infinitum? Si aggiunga, che

" noi comprendiamo le particelle solide di ,, tett' i corpi come fe foffero della fteffa " denfith; e cheelle non poffono altrimen-,, te ranficarfi, che col mezzo de'loro pon ri: donde ne fegue ad evidenza un Va-" cuo. Vedi RAREFAZIONE, PORO, e PAR-

40. Che vi sia un Vacuo, è evidente dalle vibrazioni de penduli: " perchè, poichè " que' corpi, ehe fono in luoghi, fuor de' , quali s'è tratta l'aria , non incontraco n alcuna refittenza che ritardi il lor moto. , o accorci le loro vibrazioni ; egli è evi-, dente, che non v'è materia fensibile in " quegli spazi, o ne' pori occulti di que'

11 corpi. Vedi PENDULO.

Concioffiache, quanto a eie che Cartefio allega della fua materia fot-ile, che la di lei tenuirà impedifea la fensibilità della di lei resistenza, e che un picciol corpo, urtando contro uno più grande, con polla neppur un tantino movere, o resistere al moto di quell' altro ; ma venga di nuovo reficffo addietro con tutto il fuo momento: egli è contrario ad ogni sperienza. Perehè il Cavalier Isaceo prova, che la densità de' medi fluidi è proporzionevole alle loro refiftenze, quafi del tutto; e che s' ingannano estremamente culoro, i quali suppongono, che la refidenza de' projettili reiti infinitamente diminuita, col dividere le parti del fluido, anche in infinito. ( Princip. Lib. II. Prop. 38.) Quando, all'incontro, egli è chiaro, che la resistenza non si scema, che poco, per la fuddivisione delle parti; ( ibid. Prop. 40. ) e che le forze refalenti di rutt' i fluidi fonu quafi come le loro deofità. - Perchè, e per qual caufa noo dovrebbe la stessa quantità di materia, o fia ella divifa in un gran numero di parti fottili, o divifa in poche più grandi , avere la fteffa forza refillente? Sedonque non vi fosse Vacuo, ne seguirebbe, che un projettile movente nell'aria , od anche in uno spazio onde s'è tratta l'aria, dovrebbe moversi con tanta difficoltà come neli'argento vivo; il che è contro la sperienza. Vedi Paojettile.

60. Che vi ficno vacuitadi interfperfe, appare dali'effere la materia attualmente divisa in parti , e dalle figure di tali parti : perchè, nella supposizione d'una pienitudine affoluta, noi non comprendiamo come una parte di materia polla effere attualmente divifa da quella, che le è contigua, più di quanto sia possibile di dividere attualmente le garti dello fuscio affoluto d' una dali'altra : conciotliache , per l'attuale divisione delle parti d'un cuntinuo l'una dall' altra, null'altro noi coocepiamo doversi intendere , fe non fe il mettere tali parti in qualche diftanza l'una dall'altra, le quali, nel continuo, non erano in veruna diffan-22 l'una dall'altra: ma cotali divisioni fra le parti della materia debbono importare delle vacuitadi fra le medesime . Vedi Di-7°. Quanto alle figure delle parti de'eor-

pi, nella fuppolizinne di un pieno, elle debbon effere o tutte retnlinee o tutte conesvo convelle ; altrimente , non riempiranno adequatamente lo spazio; il che non si trova elfer vero in fatti.

80. Il negare un Vacuo, suppone eid ch' è impossibile a chicehessia di provare che fia vero; cioè, che il Moodo materiale non

ha limiri. Vedi UNIVERSO.

Poiche dunque l'effenza della materia non consiste nell'estensione , ma benit nella folidità, o impenetrabilità, fi può dire che l'Universo sia composto di corpi solidi moventi in un Vacuo: ne v'è il minimo caso di temere, che i senomeni della Natura , la maggior parte de' quali vengono plausibilmente spiegati da una plenitudine diventino inesplicabili , quando il pieno si fcarta . - I principali de' medefimi , tall come il fluffo e rifluffo del mare, la sospenfione del mercurio nel barometro , il moto de' corpi celesti, della luce, &ce. si spiegano più facilmente e con maggior foddisfazione da altri principj. Vedi MAREA, &c.

VACUO, o VACUUM Boyleanum, fidiee anche , alquanto , abulivamente , per esprimere queli'avvicinamento ad un Vatue reale, al quale noi arriviamo col mezzo della macchina pneumatica. Vedi PNEUMA. TICA Macchina.

Così dicesi, che ogni cosa, che sia pofa in un recipiente in tal guila votato, & mella en bacuo: e così , la maggior parte degli sperimenti colla macchina pneumatica fi fanno in vacuo, o in Vacuo Boyleano.

Alcuni de principali fenomeni offervati di corpi in vacuo, fono ; che i corpi più pelanti, e i più leggieri, come una dop-

pia d'oro, ed una penna, cadono quivi con equale velocità: - Che i frutti , come uve, eiriegie, pelehe , pomi , &c. tenuti per qualche sempo in vacuo, ritengono la lor natura, freschezza, colore, &c.

e quegli che si sono appassiti all' aria seoperta, ricuperano in vacuo la loro graffezza e buono stato: - Ogni luce, ed ogni fuoco rella immediamente estinto in vacuo : - La coalizione o sia ammarginamento della pietra focaia e dell'acciaro in vacue, non produce faville: - Non fi fente alcun fuono; nè anche di campana fonata in vacuo: - Una guattadetta quadra, picna d'aria comune, ben chiula . fi rompe in vacuo ; un'altra, che sia rotonda, non si rompe : - Una veseica , mezzo piena d'aria , alzerà su quaranta libbre di pefo in vacuo : - I gatti, e quafi tutti gli altri animali,

muojono fubito in vacuo. Per esperimenti fatti l'anno 1704, il Sig. Derbam ha trovato, che quegli animali , i quali hanno due ventricoli , e niun forame ovale, come gli uceelli, i cani, i gatti, i forei, &c. muoiono in meno d'un mczzo minuto ; contando dal primo fuechiamento: una talpa morì in un minuto , una notte'a ne viffe fette o oiro. - Gli infetti, come vespe, api, grilli, &ce. pareano morti in due minuti; ma laferandoli in racue ventiquattr' ore , tornavano in vita nell'aria scoperta: le lumache continuavano ventiquattr' ere in vacuo, fenza dar a

I femi piantati in vacue non allignano : - La birra piccola muore, e perde tutt' il fuo gufto in vacuo : - L'acqua tepida bolle con gran vecmenza in vacuo: - L'aria, che s'avventa, attraverso al mercurio, in un Vacuo , gitta il mercurio in una specie di rovescio sopra il recipiente, e pioduce una gran luce in una camera ofcura. Ve-

di ATTRIZIONE, &c.

divedere molta alterazione.

La macchina preumatica non può mai produrre un precito Vacuo; com'è evidente dalla fun flruttura , e dalla manicia del fuo opepare: in effetto, egni fuechiamento prende folamente una parte dell' aria : talmente che ve ne reflera fempre alquanta dopo qualfivoglia finito numero di fucchiamenti. -Si aggiunga, che quella macchina non fa il fuo effeito, che nello fleffo tempo, e non più , in cui l'elafticità dell'aris, che refia

VAD nel recipiente, è capace di sollevare le valvule : quando la rarefazione è venuta a tal

grado, vei non potete andar pau vicini al Vacuo. Il Cavalier Macco Newton , offervando , che un termometro fospelo in vacuo, e, in tale flato, rimoflo ad una camera calda o ad una fredda, riceve il calore o il freddo, aleende, o discende, quasi tanto presto come un altro all' aria scoperta; prende quindi motivo di sospettare, che il calore della camera calda fia condotto per lo Vacuo, mediante le vibrazioni d'un medium molto più fortile che l'aria, il quale rimanesse nel Vaene dopo che l'aria ne folfe estratta. ( Opr.

p. 323.) Vedi Medium, Calore, &c. VADARI, nella Legge Civile, denota uno ehe s' impegna, intraprende, o dà ficurtà a favore di un'altro; ch'egli, in un certo giorno, comparirà nel Foro, per domandare, o rispondere . Vedi APPEARAN-

CE . &c.

S'egli manca, la fua ficurtà ha un'azione vadimonii deferti contro di lui; vale a dire , un' azione per aver abbandonato la fua malleveria . Vedi VADIMONIUM , SI-CURTA', DEFAULT, &c.

Propriamente parlando, vadari reum, prefio i Romani, era l'atto dell'attore medefimo, il quale quivi dimandava ficurtà. o malleveria dal reo, ch'egli comparirebbe VADELECT, o VALET. Vedi SERVI-

TORE .

VADE MECUM, o VENI-MECUM, ona frase Latina, usasa dagli Inglesi, per esprimere una cofa che fi ha molto alla mano , e ch' è affai famigliare; e che taluno suole portar astorno con sè : per lo più applicata a qualche libro favorito.

Aleuni fanno Virgilio, altri Orazio, lor vade mecum; alter Epitetto, altri un Tom-

malo da Kempis, &c.

Quest'è eiò che i Greci chiamano inguigidior, o manuale. - Gli Arabi hanno una frase di ugual significato; cioè, Habib al feir, comes itinens, amico di viaggio. - Il Latino fi ciprime otrimamente colla parola comes; come comes Theologicus, comes ruffi-

VADIMONIUM, nella Legge Civile , una promeffa , od obhligazione, data per comparire davanti al Giudice in un giorne Sabilito. Vedi VADARI.

VA-

VADIUM, mella Legge Inglese. Vedi

VAGABONDO, \* una persona che va errance per lo Mondo, fenza aver dimora certa: ovvero un pitocco robusto, &c. mentovato dagli Inglefi in diverfi loro Statuti.

De Vagabundis O aliis kominibus mendicantibus qui se nominant . - Travel-ling men, eioè Viaggiatori, &c. Charta 22. Hen. VI. - Item utemur quod nullus vagabundus vagetur feu deambules de notte in villa feu suburbio post pulfationem campana noltra communis, vocate Coverfen , O fi aliquit ibidem capiatur poll pulfationem dicta campana , ducatur ad Gaulam domini regis, O ibi morabitur ufque in traffinum ut notitia persons sus hubeatur, &cc. MS. Cod. de Leg. & Stat. Burgi villæ Mount-gomer. Temp. Hen. II.

Tutt's mendici che viaggiano, gli astrologhi, i collettori per le prigioni, fabermitori, conduttori d'orfi, attori d'intermedi, fonatori di violino, giocolaturi, zingari, &c. fi debbono reputare vagabondi ( Vagabonds), birbaoti, e pitocchi forti, 39. Eliz. c. 4. Vedi BIRBANTE, (Rogue).

VAGINA, un termine Latino, che litteralmente fignifica una guaina , o fodero ; ulato in diverte occasioni . - Come,

VAGINA, nell' Architetura, si usa per la parte inseriore d'un termine ; perchè rassomiglia ad una guaina, fuori della quale par che forge la statua. Vedi TERMINI.

La vagina è quella parte lunga che sta fra la base, e il capitello; ed è formata in diverse toggie, e con diversi ornamenti.

Vagina, nell'Anatomia, denota un cana'e, o cavità, che conduce dal pudendum all'utero della femmina. Vedi GENERAZIO-

La vagina, detta anche cervix uteri, è un paffaggio membranolo, che fi stende dalla rima o apertura delle labbra (labra) fino al collo della matrice . - Vedi Tav. Anat. (Splanch.) fig. 9. lett. h. fig. 11. lett. a. Vedi l'articolo CERVIX.

Ella giace foora il rectum, al quale finalmente s'attacca; e fotto la velcica erinaria: la lunghezza è d'ordinario fette o ot-

fitamente fenfibile ; l'esteriore è membrano-Tomo IX.

fa, e sciolta, o molle : al suo orificio ella è molto più stretta che altrove ; spezialmente nelle vergini .

Per tutto il suo corso ella è piena di rughe, o grinze; spezialmente nella superficie interna superiore ; le quali rugbe l'uso del coito rende meno apparenti, e il parto frequente quafi le scancella: il che mostra, ch'elle erano destinate a reodere la parte

più facile a distendersi pel parto. Lungo tutto il tratto della vagina vi fi veggono de' pori , (oflia) o riccioli condotti, i quali, nell'atto venerco, tramandano un liquore, che da molti per isbaglio è flato preso per seme. Vedi SEME.

La vagina ha un muscolo constrictorio . inferito fotto la clitoride; il quale, con una larga ferie di fibre , abbraccia e costrigne la parte baffa della vagina, e mette la dimension della parte, in certo tal qual modo; in poter della mente. Vedi MATRICE. VAGINE Uteri Sphinder . Vedi SFINTE-

RE della vagina . VAGINALIS Gule, nell' Anatomia, un nome che alcuni Anatomici danno alla tunica muscolosa della gola ; supponendo ch' ella sia un muscolo proprio, che cospira coll' afophagaur in cacciar giù l'alimento à quando v'è entrato. Vedi Esophagaus DEGLUTIZIONE, &c.

VAGINALIS Tunien, lo stesso che ciò che altrimente fi chiama elythroides. Vedi ELY-TROIDE .

VAGO, VAGUM, nell' Anatomia, un nome dato all' ottavo paio di nervi, della medulla oblengara, detto il par vagum, perchè dispensato a diverse parti del corgo . - Vedi Tav. Anat. (Oileol. ) fig. 5. let. q. q. Vedi anche l'articolo NERVO

VAIATO, nell' Araldica Inglese, Vairy . Vaire, Verry , o Varry; fi applica ad una divila, o portatura d'armi, quand'è carieata, o scaccata con vai. Vedi VAto.

Quando i colon fono argento ed azzurro, o bianco e turchino , fi dice vaiate proprio: s'è altrimenti, bisogna nominar efpressamente i colori; vaiato d'un tal colo-. re o metallo. - Egli porta vaiato oro, e verde : questo fi chiama particolarmente vaiato composto. Le portature o divise diconsi parimente

La sua sostanza interiore è nervea ; e squi- vaiate, quand elle sooo caricate di vaj. -Quando avviene, che i capi , le croei , q traverse, i pali, le fascie, &cc. sieno vaiati, si dee specificare il numeru de rangli

Giulio Polluce offerva, che le toghe o robe vaiare sono state l'abito degli annehi Galli, come gli ermellini lo erano degli

Armeni. Vedi ERMELLINO.

VAIATO, o Vairy Cuppy, o Vairy Taffy, o Petent counterpotent, è una dividida Inglefe, compossa di perzi che rappresentano cime di gruccie. — Vedi Tato. Arald. fig. 87. Vedi anche l'articolo COUNTERPOTENT.

Nell'Arme, si debbono esprimere i colori; come, azzurro, argenio, &cc. VAIATO, in senso di Purstew, nell'Aral-

VAIATO, in tended Partieus, neil' Arailde Inglefe, efprime remellint, colors di spean, o alcuna delle pelliccie, che compongnou una hila o fafcia all'intorno d' udivita d'arme. Vedi Pean, Bordure, &c. Così diccli, egli porta vermeglio, una k-rdata o otol purificus, varato: intendendo,

the l'itlo fia tarate, tany.

VAIO, nch' Araldica Inglefe, Vair, una spezie di pelliccia, o sodera, compossa di diversi piccioli perzitti, aignito e arrurro, somiglianti al U Olandele, o ad un vetro a campana. Vedi VAIATO.

I traj hanno la lor punta arzurra oppofia alla lor punta argento, e la bale argento all'azzurro.

Quando v'è folamente due o tre vaj, gli antichi Ara di lo chi mano vaio grande; e quando ve n'è di riù, vaio piecelo.

S'intende, che il twio rapprelinti una fiperie di pelle, ulata anticamente da' Re di Francia, in luogo di pellecia, e colla quale fi inderavano le toghe de' Prefdenti a mortre, etde Confighierdi Corte, le vetti depli Araldu, &c. fino al Secolo decimoquinto. Egli era proprammente il pelle d'una foe-

yie ut todatolo, ctere anche, in Françe, et al., et al

Columbire offerts, che il voie, suir, cari, la feccusió fort di spilechi, mintamente ufata per fostera dell'evella de Gandi; come ditedo in peratettini cucini da, 'pellicciaj fopra pelli bianche: e perchè cotali peziti etano di ordinario tortchmi, coloro, che commerciamon a flabrii regole di drada, a decretamon, che quella pelliccia, nella foa naturale divifa, dovelle fempre effect argento e azzuro. — Cod, i dictedi minumente, che una ral lamiglia porta di controli.

Regolarmente, vi dee essere quattro sole file o ranghi di vario nello Scudo; se ve n'è di più o di meno, biugna specificare il nouncro. — Il numero più precolo; che è quello di tre ordini, sch-ama heffrey de vare; e il maggiore, ch'è quello di cinque o sei, s' appella menu, o junali vare, cicè vais munore, o piccindi.

Il beffroy fi conofee anche dalla prima figura fui lato defiri dello Scido, la quale è fempre di metallo, e in formadipendaglio o ciarpa; in luogo che quella di meto tatio è in figura d'un vetto, o biechiere.

VAIVODA, è propriamente un t'info dato a' Givernatori delle Piazze capitali ne' Domini del Zar di Moleovia. I Palatini, o Governatori di Provincie

in Polocia, postano altresi il titolo di Vaivodi. Vedi PALATINO. I Polacchi chiamano parimente Vaivodi i Principi di Valachia e Moldavia; non illi-

mandoli in altra figura, che quella di Governatori; pretendendo che la Vilachia e la Moldavia finno Provincie dila Polonia, che fi fono fostratte dall'obbidierra della Repubblica. — In ngni altro lui goli chiamano Holpidari. Vedi Hospodas. — Du Cange diec, che in me di Fairo-

da si usa in Dalmazia, in Croazia, e in Ungheria, per espitimere un Generale d' Efersito: e Leunelavio nelle sue Pandesse di Turchia, accenna, che tal parola suole significare Capitano, o Cemandante.

VAIUOLO, VARIOLE, in Ingli se Small-Por, è un male contagioso, che appairie sulla cute, la quale egli copre di pedole, o eruzioni ulcerose, che dietro a re lassiano delle escare. Ovvero, egli è una eruzione generale di pussole particolari tendenti

a ∫up-

a fuppurazione, ed accompagnate di febbre. Vedi Variote, Pustura, Suppu-BAZIONE, e FEBBRE.

L'origine di quetto male è incerta: non fen et trois mentron verona prima de Medica Arabi. — Egli he gran fommgliarra colla rofolia; tattos che pei due otte primi giorne è difficile il diffiniquere quello da questi a ambeda entiono da un fiangu imparo, e da autori corrotti; con quetta differenza, che nel vorsado la metra poetante è più fipetfa e vificata; nella rofolia, cili e più fottite, calle il mentro presente propi cottite, calle il mentro presente di presente di la considera di la co

Dalaur dice, che la causa del variado si porta nel Mondo con nos, e sia nascosta, finchi ella trovi l'opportunità di scoppiare: egli aggiugne, che in molte migliaia ap pena vi sarà uno, che lo schivi in tempo

di fua vita.

Il vaiuolo è di due forte : il diffinto, quando le puttote tianno separate; e il confluen te, quand' elle si uniscono e formano una

croita continuata.

H Vaturio diffuse o regulare commeia, come offeres Nuchason, com 1: more e fado do, cu fucce com 1: more e fado do, cu fucceciono un eslor il testo, dolor violente di capo e di fichiena, vometo, fomnolenta, (pezialmente ne finnassi e etalivante famo e da ecceli epitettie i, qui modrano, che il vasiolo è pronto a feoppiare, ch'egi farà bengue fara per companya de la c

Le eruzioni figitiono avvenire il quarto falivazione fue giorno; e allora fvanifono i fintomi teb brili; eccetto che gli adulti fono inelie ce cenfiame anti a fudare. Le pultole compaiono prima cimo giorno

nel vifa, poi nel collo, &c. Elle foso da principio rofficcie, fi gonfiano a pocu a poco e diventian bissoche; in figiorno undecimo fivantifice il gonfiamento e l'infiammazion della faccia, e le pubble cominciano ad appatitire. Se mai quetta fipere di vasisde di la morte, ciò avvinen il quattodecio di la morte, ciò avvinen il quattodeci-

mo o quintodecimo giorno. I fintomi del vaiuolo distinto, come gli enumera il D' Shrw, sono, t. Un dolore nel capo, nella lehiena, e nello ferobiculum cordis . - 2. Una febbre, che dicrefce a mifura che le eruzioni erefeono, con roffezza d'occhi. - 3. Nausca, e vogita di recere. 4. Picciole macchie rofficce , o putiole principianti, che appaiono tul collo . vifo, petto, &c. verso il terzo o quarto giorno inclustve, contando dal principio del male. - 5. Mancanza di ripoto, e inquietudine . - 6, Circa il fettimo , o ottavo giorno, altre piccole macchiette roffe fogliono tountare fra le puitole crescenti. - 7. Le puitole, errea il nono giorno, iono giunte al luro flato; effendo allora genera mente groffe come pifelli grandi, la materia in elle ben concotta , d'un color bia chiccio che tira al giallo; nel quil tempo, - 8. Il paziente fuol effere vaneggiante e fe pricitante . - o Circa il dec mi el ruo le putole cominciano a feccarfi in iul vito. -10. E c-rea il decimoguinto elle fi meit ano ra, grinzate, e commisciano a calcare in ilcaglic; ed allors is floma, the its pallato il DCT16010 .

La specie diffirer è qui confiderata como non accompagnata da scorrenza, ed a tri fint mi, che un questa alte voite accadona,

tanto come nell'altra.

Il V «10020 eseptio me», o ft. Jiros be sil fill listome dei deljume. Son ment in un grafo på visionette sil og på

Z I fin-

I fintomi della specie confluente, secondo il Dr. Shaw , fono , 1. Dolor violente di capo, di schiena, e dello serobiculum cordis. - 2. Nausca e voglia di recere, con scbbre , la quale più tosto eresce di quel che dicrefca dopo l'eruzione. - 3. Diarrea ne' fanciulli, la quale fuol precedere l'eruzione, ed accompagna fempre in tutto e per tutto il male. - 4. Prialismo negli adulti, e di rado qualche diarrea. - 5. Delirj , convolfioni, raucedine, difficoltà di respiro, fiffazione d'occhi, e mancanza di ripolo; i quali fintomi possono anche, in un minor grado, accompagnare la forta diffinta. -6. Qui le macchie sono più rosse, più grosfe, e più strette insieme , che nel vaiuolo diftimo; e gli spazi fra le medesime più infiammati e gonfi; si veggono pur di spesso in questi spazi certe macchie, porporine o livide; onde ha il fuo nome il vaiuolo porporino , o sia maligno . In altre fiate, in quelti fpazi, ovvero fulle cime delle eruzioni , si veggono certe vesciche piene d'

Finalmente, quelle eruzioni li trovano fovente depreffe nel mezzo, ed ivi diventan mere; donde il vaixolo nero. Sovente le eruzioni s'alzano ed abbaffano nel progretto del male. Cominciano d' ordinario a comparire circa il quarto o quinto giorno, ed arrivano al loro tlato verfo

acqua chiara, volgarmente dette dagli In-

gleli , white hiver, arnie o bugni bianchi.

il decimogninto.

Morton divide quello male in quattro gradi : l'apparato, o fia preparazione, dal tempo della prima infezione fino all'eruzione delle puttule. La esuzione, che comprende tre flati; eruzione, miturazione, e deelinazione, in cui le puffole funo prima incroftate di rogna, poscia s'appassiscono, e via si feccano.

Quando le eruzioni fono affai tonde , diffinte , circondate d'un roffo margine , &c. fi dice, che fono benigne; altrimente,

maligne .

Vi fono quattro gradi di malignità: ciot, quando le putole fono univerfalmente confluenti; particolarmente confluenti; diftinte, ma affai picciole e cocrenti; e diffinte, con perecchie ed eruzioni miliari, Vedi PETEC-CHIE, &c. Il Dr. Freind, Dr. Cade, &ce. raccoman-

dano la purga e la fiobotomia dopo una di rado ritorna alle fue prime dimensiona;

crisi impersetta del vainolo , vale a dire , quando reila la febbre, dopo che le puftole declinano: alcuni vi li oppongono : in fatti pare che lo fostenga la ragione ; ma la preferizion è contraria . Alfaharavius . nel primo grado del vaiuolo , preferive la flobotomia, anche fino a venirne meno . e vuole che si bea gran quantità d' acqua fredda . Nel vaiuclo maligno il Dr. Lifler trovò il fangue, quando era freddo, eccessivamente tenero e stritolabile , tanto che la più molle piuma avrebbe facilmente diviso i di lui globetti . Etmuller dice, che a nulla vi si dce fare maggior attenzione, che al fiato ed alla voce: quando quelli fono buoni , è ottimo fegno . Egli aggiugne, che lo sterco di cavallo è una medicina ammirabile, in quanto ch' ei promove il fudore, falva la gola, &c.

Un metodo di maneggiare il vainelo, e ch'è tlato ultimamente introdotto in Inghilterra, fi è quello d'inscularlo, offia innestarlo. Circa la ragione, il processo, e à vantaggi de un tal metodo, Veggafi INOCU-

LAZIONE . Perche il Valunto non viliti quali mai una persona più d' una vulta, è un tamofo problema; lung temno ventilato, e com poca riufcita . 1 Dr. Drake fpiega cib in modo affai plaufibile, e lo attribuilce all' alterazione forta nella pelle da coral malattia . Imperocché la diftentione , che le glandule e i pori della pelle i ffrono nel vanuelo, è sì grande, che affai di rado, ed a gran pena, riacquillano il lor teno o tenfione , in modo che fieno ancor capaci di fermare la materia nel fuo enrío al di fiori lungo tempo abbaitanza; o in quantità fufficiente, per ereare quelle pullole ulcerole, che iono i diagnostici del male. Per-· che, quantunque la ifcila disposizione febbrile ventile a rinafeer nel tangue, nolladimeno, effendo più aperri i paffaggi per la pelle , la materia non fi fermerà mai , in guifa tale, che dia l'apparenza del voinclo.

In conformetà noi troviamo, che in quelle perfone, che fonu trate feveramente trateste da queito male, il vifo ( il quale n'e d'ordinario il più pieno, a cagione dell'attruzione ttraordinaria, che la materia, incontra mediante la gran collipazione de pori )

e que-

e questo aggrandimento si attribuisce dal suddetto Autore alla dilatazione delle arcola delle giandule e de pori della pelle, non già ad alcuna aumentazione della sollanza stessa ad alcuna aumentazione della sollanza stessa

Gib che conferma queula spostă, să să che le bilie, a daire, che ferromo le persone a munăste di vannele, ne rethano fovente no poco offică, le hamo di quandi ni quandi più pare che ne fia la castă il cord di più pare che ne fia la castă il cord bibero della materia per la pelle. Con questa pure s'accorda quell' offervazione costante, che le persone di pelle rozas, nelle quali fempre trattute phi favorevolmente, da que fempre trattute phi favorevolmente, da que fon mate, che a strij e che questio fempre la

feia le pelli fine più rozze, che non erano. Quella foluzione parrebbe più probabile, fe non foife che di quelle eruzioni alcuni ne hanoo sì poche, ( e forfe non più di veni o trenta) che non fi può ben dire, che baflino ad aggrandire i pori della pelle modo, che ne venga impedito qualunque zitorno.

Altri (oftengono, che in una genuina e vera cruzione la caufa del male rella a fe-gono tale evacuata, che appena lafeia qual-che pollibilità di ritorno; e che, se parte della caufa originale reflatte addierto, ella porrebbe, quando Prana la favorice, o quando per altri accidenti ella vien segregata dal fangue, comparire in firma di erazioni, e così ventra del effere rofolla, mor

viglione, &c.

Si pub, in fatti, obbiettare, che le infermula ultimamente menovate accadono
fovente prima del viviolo 1. ma qualinque
fia la cutifa del viviolo 1. ma qualinque
tetriminata, o ella mancherà di caudare un
variolo regaliare, e coil operando proport
zionevolmente, pub produrre alcuno degli
altri mali or ora accennati;

Le cante eccationati del Vaturato possione offere, i. Qualeta siterazione nell'aria i possibi epit viene con maggior frequenza versio la Primavera; e si in Europa , che altrove, egli è più epidemico e mortale in terripo particolori. — z. Da trimore; i che apparisce più evidente, che facile da spie-garsti. — 3. Da ripienetze, come quando si mangauno cost trimpo fredde pel fangue, cicò eccomeri, arancj. &c. in italguiare.

calde; o quando fi beono liquori freddi; in tempo che il corpo è rifaddato dal moto. — 4. Da troppo abbondanre alimento. ; — Da qualiunque troppa rifaddato noto. si — Da qualiunque troppa rifaddatone
fio appe che lifaddato; area con fi da
un fubtaneo reprimento alla perfisirezione
te , quando l'aria favortíce una tal erutione.

Quanto a' fegni prognostici del Vatuo-10. 1. Quanto più pretto eglino apparifcono nella Primavera, e quanto più l'aria è disposta a favorire il male , tanto più fatali riescono . - 2. La specie confluente, sì negli adulti che ne' fanciulli , è pericolofa; e tanto più lo è, s'ella è accompagnata da soppressione d'orina , da nausca, da voglia di recerc, da delirio, da macchie porporine , da cristalline , da orina fanguigna, &c. dopol'eruzione; ma il nero delle medefime non è pericolofo avanti la crifi. - 3. Le diarce nella spe-zie confluente non sono tanto cattive ne fanciulit, quanto negli adulti . - 4. Un ptialumo è il compagno regolare della specie confluente negli adulti dal festo o fettimo giorno tino dopo la crifi; ed è sì neceffario, che fe fi ferma tutt' in un tratto . e non ritorna per ventiquattr' ore, fi fuppone che il paziente fia in gran pericolo .. - 5. Quivi la schinanzia è affai per-colofa . - 6. Le crozinni che si confiano, e s'abbaffano fub tamente, fono cartivi fegni. - 7. Il pericolo non è patfato che verlo il ventefimo gineno, nella specie confluense. Ma fe le eruzioni fono dillinte, poche, rotonde, e graffe; fe fi alzano piene, e sa ne crescono acute nella cima; se l'infermità, il vomito, &c. fe ne vanno, o cedono a l'apparire delle eruzioni , e fe il paziente non foggiace ad apprentioni foaventero i il perio do fu il eifer paifito circa il decim. giorno, nella toccie lighter . Dicen , che quelle convu'fioni, che acco nasgnano i pr m. finto no del parado ne' Empul 1 , premotirano l'apparizione delle erozioni entro lo forzio di dodici ore; le quali al ora generalmente rielcono di tinte, e il paziente ita bene. Il mainolo, che luccede al in io ffravezzo in liquori, o che viene dopo un corfo de vita irrego arc , è d'otdinario m ir-

Evet

14 Ecvi anche una spezie di Vatuoto, detta Morviglione , e dagli Inglesi , Chicken Por: quelt' è un malorc eutaneo , frequente ne' fanciulli ; in eut la pelle si copre di puttole, fimili a quelle del vaiuelo ordina-rio, quanto alla figura e magnitudine; e dalle medefime folt diftinguibilt in quauto quelle del vainolo ordinario appaiono con soffezza ed infiammazione, e che quelle del morviglione sono più bianche, e somigliants a vescichette piene di umore sierofo; le quali în tre giorni di tempo (coppiano, e via fi feecano, fenz'alcun pericolo, e d'ordinario fenza febbre.

Il morviglione, e quel vainola, che gli Inglefi chiamano porcino, ( fwine pox ) pase che fieno il vainele ordinario in un minor grado, benchè quests or precedano, ed or fuccedano al vainolo ordinario. Pare che le pustole sieno della stessa specie; solo che nel vaiuolo porcino elle fono molto più grandi, e nel morviglione alquanto più picciole, ehe nel varnolo ordinario. Se ne vede comunemente cinque o fei , e talvolta venti o trenta fulla faceia, ma fol pochitlime fopra il corpo.

Il paziente è pochissimo indisposto, o sia nella lor apparizione, o avanti, o dopo la medefima; febbene il lor improvvifo abbaffarfi cagiona di fpeffo qualche difordine ; ma lubito vi li rimedia con un po' di vin dolce e zafferanno, o eon una dois d'acqua di triaca...

Le persone adulte di rado restano in cafa per l'uno o l'altro di questi paineli; e per tal motivo le eruzioni poffono continuare più lungamente; perchè st suppone che l'aria fredda ne impedifca il maturamento ; talmente che alle voite fi fta tre fettimane, o un mefe , avanti ch' elle del tutto (parifcano ,

VALDENSI, VALDENSES, un nome dato ad una Setta di Riformati , che fece la fus prima apparizione verfo l' anno 1160; o come altri vogliono, circa l'anno 1118.

L'occasione della loro origine si dà così : -" In un' affemb'ea di parecchi de' più ragm guardevoli Citradini di Lione, uno di lo-22 ro cadde subitamente morto nel mezzo ... , - Sopra di che, Pietro Valdo, ch'era ,, di quel numero , sopraffatto da tal ac-3, cidente , dittribul una grnffa fomma di e demaro a' poveri, che colà fi travarono.

n te di feguitarlo, egli esortolla ad abbracn ciare una povertà volontaria, fecondo l' , esempio di Gesucristo, e de' suoi Appo-", stoli e com' egli era uomo di qualche " letteratura , spiego loro il nuovo Teslamento in lingua volgare.

.. Il Clero cominciò ben presto a grida-, re contro di lui , perehè s'impacciaffe , temerariamente in cole fuor di fua sfe-, ra: ma egli, dispregiando eotali rimpro-" veri, fempre fi mantenne; anzi ando più " oltre. - Perche, irritato dalle accuse de" " Preti , cominciò a declamare contro di ,, loro ; espose la lor corrotta Morale, e , cattiva maniera di vivere ; e venne an-" ehe a poco a poco , fino a cenfurare la " Disciplina e Dottrina della Chicfa , e a " fupporvi alcune corruzioni . " - E ciò " fece qualche strada alla pretefa Riforma. I Valdensi presero il lor nome da questo Valdo, di cui eglino eran feguaci. - Si chiamarono anche Lionisti , e Sabatez, o

Insabatez, ovvero Enjabatez. VALENTIAM. Vedi l'articolo Cape ad VALENTIAM .

VALENTINIANI, una Setta antica e famula di Gnostici; ensì detti dal lor Capo-Valentiniano. Vedi GNOSTICI.

VALERE, Vedi l'articolo PERINDE 118-

VALERIANA, una pianta, la cui radice è di notabil uso nella Medieina; così detta, sceondo alcuni, da un certo Valerio, che sit ti primo a metterla in uso; secondo

altri, da valere, effere di gran virtir. Vi fono varie specie di Valeriana; ma le più usare sono, la Valeriana grande di giardino, Valeriana bertenfer ; detta da Diofcoride, phu, folio olufatri, - e la Valeriana Sylvestrie, o Valeriana grande salvatica.

La prima è un ingrediente della Triaca di Venezia : il suo principal nso è in mala di nervi: nel qual rispetto, per altro, è repurata inferiore alla feconda.

La Valerrana falvatica è calda, ed aromatica, ma alquanto di odore ferido: la fua efficacia , qual fudorifico , è fotfenuta dalla testimonianza della pratica sì antica che moderna . - Ella è stara stimata da alcuni deterfiva, fino a farla diurerica, e buona in tutte le oftruzioni delle viscere. - Si esalta anche, perchè corrobori i nerei ottici » - Dando ciò motivo a moltiffima gen- e riflabilifica la vifla deteriorata; ma la pratica

VAL 15

tica presente non la riconosce in verunadi cotali intenzioni. - Ella talvolta fa maravigie nelle aff. zioni alleriche ; spezialmente ove le eof, della spezie fetida fen buone , ed ove eli lorriti long troppo imprituoli ne lor movimenti, a legno tale che eaufin cunvurtions . - Ella viene parimente affithia con canfora, ed alcone altre cole di fimil natura , che fono allai potenti per farfi ilrada aelle più minute ottruzioni, in ordine a curare febbri offanate. - Ella è efficace in quie' i cali nervei ; e particolarmente nell' epileffia : la qual virtù in eiò pare che fia flato il primo a feoprirla Fabio Coinnoa . il quale la prescriveva a tal oggetto in polvere.

11 Sig. Mirchaut, nelle Memorie dell'Academa delle, Scienze, ha conternato qualta virtà, con molti efempi di loa laputa econolicenza: e cich è dalla notable, ii è è, che nelle due offervazioni; in cui egli fi flende i più, i parienti evacuavano gran quantità di vermi: — Era fon collume, di lempre porgare, prima di amministralia.

VALESIANI, Settary anticht, cond dette da un certo Valefio, perfona jenota ad Epidanio, che fa ma nomo di queita verta, ett. gla elbene egli confidi. Ach de ne doro non ammettevano nella lora focetà altri che cunuchi i almeno, fe taluno era ammeflo prima della cuttaratione, lo nobbi-gravano a non mosqueri ei carne, infino a rasno che l'operazione non foffe efeguita proportione della cuttaratione, con consistenti della cuttara della cuttaratione di mangiare d'opini forta di vivande a Vedi Eurotco, de.

VALET, OVALECT, Vedi SERVITORE. VALETUDINARIO, VALETUDINARIO, un fermine talvolta ofato dagli Scrittori di Medicina, per esprimere una persona di coltituzion debole ed infermiecia, sovente indispolta, dec.

Il Dr. Cheyne, in ogni modo, raceomanda a' deboli, a' itudioli, a' icdentari, c a' waleudinari, una dieta, o regola di vivere, parca e fearfa, Vedi CIBO, ESERCIZIO, DIETA, &c.

VALIDO, un termine applicato ad Atti, Transazioni, Spedizioni, &c. che sono veilite di tutte le formalità requisite, per effer messe in escuzione, o per esser ammeffe in un Tribunale di Giuffizia. Vedi NULLITA. Un contratto fatto da un minore o pupil-

to non è valido, ovvero è invalido : ua mairimonio non è valido, se non è fatto colie folennità presentte.

VALLARE\*, VALLARIS, mell'Antichi-tà, un epiteto dato ad una fipecie di corotà, la quale davasi da Generali R-mani a chi, nell attaccare il Campo de Nomici, era il primo a tarti firada nelle linee o paliezare. Vedi CORONA.

\* La parola è formata da vallum, siccconato di rami d'alberi, con che si saceva la palizzata di un Campo, detta lorita.

La comen vallerit era lo steffe che ciò che attimente chiamment comen collerelir, da e-titra. Campo. — Aulo Gelha efferma, ch'ella tera d'oro, come lo erano pur e le corone murali e le navali : milladimeno, binche fottero fatte di quelle periodi muetalo, non erano le più llimate: perchè più l'internationale del più llimate; perchè più la prefienza alla comen deficienti, la quale non era che di gramen, o etha.

di gramen, o erba.

VALLE, nella Geografia, quello spazio di terreno, che è racchioso tra i monti.

Vedi MONTAGNA.

VALLE, o folco, del mare, in Inglese trough of the fea, è quel sondo o cavità, che si forma tra due onde, quando il mare è in moto.

Quindi, allorche il vascrillo vi sta coricato, gli Inglesi dicono she lice in the tro gh of the sea.

VALLONE, in Inglefe Welson, una figecie di vecknio Franzicie, efficado quel lingoaggio, che fi parla da Valioni, o fia dagli aditanti d'una bosona parte de Paeli Raffi Francefie d'Audirace, rode di quer d'Artefia, d'Annonia, di Namir di Lucemburgo, e d'una pause della Frandra e del
Brabante.

Si erede, che il Vallone fia il linguago o

degii antichi Gaili o Celti. Vedi LINGUAGcto, &c.

I Romani avendo foggiogato varie Pro-

I Komani avendo loggiogato varie Privvincie della Callia, fishiirono del Preturi, o Proconfoli, &c. per amminiltar la giufizia in lingua Latina. In quell'occidine, i nativi del parfe furono indotta di applicarfi ad imparare il linguaggio de Conqui-

ilaio-

statori; e eosì introdustero moltissime parole e frasi Romane nella lor propria lingua. Di questa mistura di Gallico e Latino for-

mossi una nuova lingua, detta Romancesco, Romans; per distinguerla dall'antico Gallico non adulterato, che si chiamava Vallone,

o Walon .

Questa diffinzione si mantiene sino al giorno d'oggi; perche gli abitanti di varie Provineie de' Pacsi Bassi dicono, che in Francia si parla Romanceso; in lougo ch' eglino a parlan Valione, che molto più s' avvicina alla semplicità del Gallico antieo. Vedi RO-MAZZESO, e FRANCESE.

VALLONEA, ghiande di cerro per uso di Tintori, e Cuosaj,

VALORE, VALOR, in Inglese value, nel Commercio, il prezzo o valuta d'una

cofa. VALORE intrinfica, denota il prezzo propio, reale; ed effettivo d'una cofa e ficice per lo più ripetto al danaro; il cui usfar popolare o comune, fi può alzare ed abbalira a piacre del Primere; ma il fio sulari intrinfica o reale; diprodendo intermente dal fuo pelo e finerza, non riceve comune dal fuo pelo e finerza, non riceve con con con con con con contra del contra, che fiolia del pra. Vede il Monera, CONSO, &c.

Sul piede appunto di quesso valor intrinfece si ricevono generalmente le monete ne' paesi forestieri; benchè ne'luoghi, ove sono hattute, e dove la potenza del Sovrano le fa cotrenti, passino generalmente per mol-

to più . Vedi PAR .

Dalla diferenza di quelli due valori, uno de'quali è, per coù dire, arbitrario, e l'altro, in erto modo, naturale; dopende la differenza de' cambi: e quelli fempre crefenno, e calano, a mifura de li Iperzo, a cui una moneta è corrente, più s'acco-fla o s'allontana dal giulto valore del metallo, di cui ella è compofta. Vedi Cam-Eto.

VALORE, nelle lettere di cambio, fi usa per fignificare la natura della cosa, ( come daoaro contante, mercanzie, polizze, debiti, &ce. ) che si dà, per così dire, in cambio della somma specificata nella lettera. Vedi LETTERA, BILL, &c.

Da quattro differenti maniere di esprimere questo valore, alcuni distingueano quattro forte di lettere di cambio. — La prima porta valor, o valuta ricevuta, semplicemente e pulamente, il che comprende ogni sorta di vatore, o valuta; la leconda, valore ricevuto in danaro, o in mercanzia; la terza, valore, o valuta di me siesso; e la quatta, valore intelo.

La prima è pericolofa, e. la quarta poco in ulo in iconolomich, perché il valore fia ben elpreflo, e per impedire le cartive consensation per approvento da un Editio França dell'anno 1673, il quale porta, che le lestre di cambio debbaso contenere il nome della percona al letto de pagar la lomma consensation del percona al letto de pagar la lomma condità del percona al letto del percona al letto del pagar la lomma condità del percona al letto del pagar la comma condità del percona al letto del percona al letto del pagar la comma condità del percona al letto del percona del

21c. o altri affetti. V. LETTERA di cambio.

VALONE, nella Legge Inglife, VALONE, VALUETIA, EVALUET. — Wife it da una ben fortul differenta tra valent, e prezus, vaulet and piere i valent die Egi, di cofe in cui fi commertiono officie, o danni, fuod in cui fi commertiono officie, o danni, fuod in cui fi commertiono officie, o danni, fuod presenta di presenta di periodi della contra consultationa di presenta di presenta di periodi latinotection, perty della presenta di fallo, ed acereficere I ammenda. Vedi Funto, l'Armoccisio, del

Ma non fi può eferimere aleuo perzo de tool [era nature, come di ceru, [epi], &c., s' elle non fono in parthi e conigliere. — E quando il numero dell' cole prete di de efprimere cell'ateula, come di colombini in uo colombia), blogga diri periti, o vero ad valentame : ma di diverle cole morte ; ad valentame, en no printi i di moneta non di valentame, en no printi i, di moneta corrente, ne pretti, pe continui, ciliado do estro il prazive il valene.

VALOSE Maritegi', preflo gli Inglefi, VALUS of maritege, un feirito che anticamente avea luogo per lo Signore (Led'), dopo di aver profetto od clamarimonio convenevole ad un infante o giovane períona, che lo rifottava, per rifeteparte il valete o valuta del matrimonio. Vedi Maritamonio. Vedi Maritamonio.

VALVASORE, nelle antiche Consuccudini Inglesi, Varvafor, Valvafor, Vasvafore, o Valvafur, un diminutivo di vaffallo (vaffal, o vasfor); che significa il vasfallo d'un vasfallo, ovvero uno che senea seudo da un altro vaffallo. Vedi VASSALLO, e VAL-VASORIA.

Nulladimeno Camden, e altri, fostengono, che Valvafore sia una dignità, immediatamente forto quella di Barone : cgliaggiugne, che la parola è formata da vas fortitum ad valetudinem, un vaso scelto per salvezza, e sanità . - Altri la fanno derivare a valvis, quafe obligatus fit adilare ad valvas domini, vel dignus fit eat intrare ; effendo egli una persona obbligata a fervire alla porta del fuo Signore, o come quegli ch' è degno di entrarvi : ma l'etimologia è ridicola abbailanza.

Du Cance diftingue due forte di vaffalli fetto quella denominazione : I grandi, detti Valvaforer, 1 quali dipendevano dal Re: tali erano i Conti, e i Baroni. - Ei minori, detti Valvafini, che dipendeano da' primi.

VALVASORIA, VAVASORIA . Vavafory, la qualità della Terra, o Feudo poffeduto da un Valvafore. Vedi VALVASORE. · Qued dicitur de Baronia non est ob-

fervandum in Vavaforia, vel aliis minoribut feedis quam Baronia, quia capus non babent ficur B tronia . Bract. Lib.11. c.39. Vi fono Valvalorie baffe, o vili , bale ; e Valvaforie franche, o nobili, franck or noble, fecondo che il Signore, o Lord, ha voluto far tale il fuo Valvafore. - Le Valvaforie baffe fono quelle, per eui il Signore del Feudo deve dazio di foma , cavallo

leggicre, rendite, o altri fervizi. - Valvalorie franche fono quelle, che fono efenti da queili fervizi.

VALUTA. Vedi VALORE. VALVULA\*, nell' Idraulica, Pneumatiea; &c. è una spezie di coperchio d' un subo, o vafo, inveosato in modo, che si apra per un verfo; ma il quale tanto più chiuda l'apertura, a mifura che con maggior forza vien egli premuto per l'altro verso: talmente che, o egli ammetta l'ingresso di un fluido nel tubo, o vaso, e ne impedifca il ritorno; o ne lo lafci fcappare, e impedifca il di lui re-ingresso.

La parola è formata dal Latino : valvæ porte a due foglj .

Le valvule sono di grand' uso nella Macchina Pneumatica, ed altri ordigni da fiato, o da vento; ne' quali elle fogliono effer fatte di pezzi di vescica. Vedi MACCHINA Pneumatica, e Schioppo a vento.

Negli ordigni idrauliri, come gli flantuffi

Tomo IX.

delle trombe, elle fono fovente di euojo ; la lor figura è rotonda, e fi adattario e congegnano al fondo, o altre parti della canna, &c. per

chiuderne le aperture. Vedi Emporus. Talvolta elis fon fatte di due pezzi tondi di euoio, racchiale fra duc altri di ottone; aventi diverse persorazioni, le quali si coprono con un altro pezzo di ottone, movibile in su e in giù, sur una specie d'affe, la quale passa per lo mezzo di tutte loro.

. Talvoita elleno finno fatte d'ottone, coperte di cuoio, e guernite d'una fina molla. la quale ceda a certa forza, che dentro fe le applichi contro: ma la quale, ceffando quefla. rimetta la valvula fopra l'apertura . Vedi

TROMBA, &c.

VALVULA , nell' Anatomia , una fottil membrana, applicata, a guifa di porta o finefira, fopra diverse cavità e vasi del corpo; per fommioidrare un paffaggio a qualche umore, od aitra materia, che va per un verfo, ed impedirac il rifluffo verso la parte, onde venne. Vedi Vaso, &c.

Le vene, e i linfatici hanno valvule, fituate da spazio a spazio, le quali si apruno verso il cuore . mas' attengono bene firette a quella banda verfo le ettremiradi , cice lasciano paffare il tangue e la linfa verso il cunte, mane impediteono il ritorno alle parti ellreme, onde vennera. Vedi VENA e SANGUE.

Anche il euore ha le fue valvule, collocate all' ingresso de' vasi, elie da lui ne forgono . --Quelle che stanno all'ingresso della vena caya, e della vena pulmonare, lafeiano raffar il langue al cuore, ed impedifcono il di lui ritorno; all' incontro quelle, che staono all'ingresso dell'aorea , e de l'arteria pulmonare , lasciaco paffar il sangue tuori del cuore, e impedite no che torni a fcorrer indietro. - Vedi Tav. Anst. (Angeiol.) fig. t. let. A. V. anche CUORE, CIRCOLAZIONE, CAVA, &c.

, Nel jejunum , e rleum , la tunica inte-" riore, ellendo più grande che l'esteriore, è " molto corrugata; le cui mo'le e lente pie-" ghe, si è creduto, che in certo modo fac-, ciano l' uficio di valvule, e fono percib flate " dette valvula cenniventes. " Drake, Anat. P. 49

" Le vene lattee , aprendofi negli inte-" ftini , ricevono la preparata parte fluida , del chilo ; ed appaiono , ad intervalli . " per così dire , cinte e riftrette; e quan-, do fi premono, n n ammetiono rifluf-" fo verlo gli intestini; benchè il li-

VAP

" quore venga facilmente fpinto verso la " g'andule : il che prova, che in esse vi " sieno delle valvule, quantunque troppo " minute; perchè sen seossibili all' occhio." I. ibid. p. 56.

Il colon ha una valvula groffa, per impedire che gli escrementi passino nell'ileon;

e parecchie altre valvale, per ritardare la discela degli escrementi . Vedi COLON, e

ESERBAINTO CONTROL SOLOGREÉE, e Medico di Gregorio XIII. che mori fanna tyracia il pinno ad Girvare la volonda nel coverno-in Italia, teopi, verfo lo fletfo tempo la verlava di Ornico della vera coronale; e quell'aira notable all'orinico del tronbalio della vera cava, vicino ill'auricodori della proposita di Control della di delle per una voltata, ma paramente per una membrana.

Il Sig. Laneift, Fifico del Papa defunto i il Asig. Laneift, Fifico del Papa de l'unitable, crede che l'uto di quella valunda fia di impedire, che il fangue della vena cava faperiore unite con tropa vinlenza contro quello della inferiore: e M. Winthem, di quale l'ha conferenza con gran diligenza, nelle Memerie dell'Accademia Reale della Science; è molto della fiello quarte.

Ma ficcome quefla fi (cema a peco a peco ne fanciulii, ed alla fine fi perded eletteto negli adulti, (empre minorandofi a milura che fi minora il forame ovale; dovrebe fembrare, ch' ell' abbia qualche altro uficio; e quello, principalmente, che riguarda la circolarione del fangue nel feto-

Effettivamente, col mezzo di questa, M. Winnlew concilia i due sistemi opposti della circolazione del sangue nel seto, rappresentati nell'articolo Gircolazione. Vedi Circo-

LAZIONE del fangue, e FETO.

VALVULA grande, Valvula major, è la parte (uperiore, e per caol dire, il coperchio deil' ijlmo fra i testicoli, e il primo processo estruccione del cerebollum: la sua fostanza è medulare. — Il suo uto è d'impedire, che la linfa cada sopra i nervi della bafe del eranio.

VANGUARDIA, è un termine militare, che fignifica la prima linea di un Efereito, schierato in ordine di battaglia. Ve-

di Linea, e Armata.

E'lo stesso, che la fronte dell'Esercito, e fa il primo attacco sopra il Nemico. V.Fronte. Ogni Esercito è composto di tre parti , Vanguardia, Retroguardia, e Corpo di battaglia. Vedi Guardia.

VANIGLIA, VANILLA, o VANELLA, un picciol feme nero, che viene in certe pule lunghette s ufato nell' Indie Cocidentali, in Francia, Spagna, &cc. come principal ingrediente nella composizione del ciocolato, per dargli forza, e un grato [apo-

re. Vedi CIOCCOLATA.
Si ufa anche per profinmarne il tabacco in corda, e da nafo. Vedi TABACCO.
Si fuppone, chi ella corrobori il cervello.

e lo stomaco; attenui gli umori viscidi; provochi l'orina, e i mesi. VAPORARIUM, o VAPOROSUM Bal-

VAPORATIONI, O VAPOROSUM Balneum. Vedi VAPOROSO. VAPORAZIONE, VAPORATIO, nella Chimica, un termine applicato all'azione

del fumo, o vapore. Vedi VAPORE. VAPORAZIONE, è una fipecie di bagno, o più tolto fomerazione, mediante la quale fi fa che il calone, o l'umidità d'un vapore operi su, qualche altro corpo, che fu unol ricaldare, o di umettare. Vedi BA-

GNO, e CALORE.

VAPORE, VAPOR, nella Meteorologia, una fotti Veticherta d'acquia, o d'altra materia umida, piena o gonfia d'aria; la quale effendo rarificata fino ad un certo grado dall'ascono del calore, a fecoré, a duna certa altezza nell'armosfora, ov'ella refla fosfesfa, finche itorori in forma di pioggia, di neve, o finilii. Vedi Piocota e Nive.

Un' adunamento di molte particelle, o vescicheste di vapore, cossituice ciò che si chiama nuvola. Vedi Nuvola.

Alcuni ulano il terrime vapore, indifferentemente, per ogni fumo tramando da corpi umidi, come da fluidi d'ogni forta; o da corpi lecchi, come zollo, &c.— Ma il Cavalier Ifacco Neutron, calitri Autori, meglio diffinguono i fumi umidi da' fecchi, chamando gli ultimi efalazioni. Vedi ESALAZIONI

Quanto al modo, cen est i VAPOAT s'alzano, e tornamo a precipitare, Vedi RUGIA-DA, PIOGGIA, CALORE, FREDDO, e BA-ROMFTRO. — Quanto all'effetto del VAPO-RE nella formazione di fonti, &c. Vedi FON-TE. e FUME La quantità di vapore alzata dal mare me-diante il calor del Sole, è di gran lunga maggiore di quanto si possa immaginare . - Il D'. Hilley ha tentato di filmarla.

In uno sperimento, fatto a sal oggetto, e descritto nelle Transazioni Filosofiche, egli ha trovato, che una quantità d'acqua, non più calda che l'aria nella State , perdea in vapore, nello spazio di due ore, non meno di una cinquantesima terza parte d'un pollice in profondità: ora, in vece di una cinquantesima terza parse in due ore, preodendosi. per render più facile il calcolo, una fessantesima parte, in dodici ore, che il Sole fla also ogni-giorno, egli folleverà un decimo di pollice dalla superficie del Mare.

Su questa supposizione, ogni dieci pollici quadri di superficie d'acqua danno in vapore, al giorno, (per diem) un pollice cubieo d'acqua; e ciascun piede quadro, una mezza foglietta di vino; ogni spazio di quattro piedi in quadro, un gallon, cioè quattro foglietre, o pinte; un miglio in quadro , 6914 tuns , o tonnellate , ciod boiti ; un grado quadrato , supposto di 60 miglia Inglesi, svaporerà 33 milioni di tonnellate : e se il Meditterranco si sima lungo 40 gradi, e largo quartro, bonificandoli la milura de' luoghi, ov'egli è più largo, con quelli dov'è più stretto, vi faranno 160 gradi quadrati in Mare: e per confeguenza tutto il Mediterraneo dee perdere in vipore, io una gioroata di State, almeno 5280 milioni di tonnellate. Vedi TONNELLATA.

E questa quantità di vapore, beneltè grandiffima, è folo il refiduo di un altra causa, che non può ridursi a regola; intendiamo, i venti; mediante i quali la superficie dell'acqua vien (eccata, talvolta più preflo, ehe quella noo efala per lo calore del Sole; com'è ben noto a coloro, che hanno considerato cotali venti seccanii . Vedi Eva-PORAZIONE.

Barno di VAPORE, Vedi VAPOROSO. VAPORI, nella Medicina, un male volgarmente detto Ipocondria; e negli nomini particolarmente, Milea. Vedi Mil-

ZA Si suppone dovuto ad un sottil vapore . ehe forge dalle parti baffe dell' addomine particolarmente dall' byppochondria , e va ai cervello; ch'egli disturba, e riempie di immaginazioni firavaganti cattive, delire,

VAR e generalmente spiacevoli . Vedi IPOCON-DRIACA afferione.

Que' vapori, che si suppongono tramandati dall' utero, nelle donne, fono ciò che altrimente fi chiama ifteriche affezioni , o fufforazioni , o mal di madre. Vedi ISTERI-

co, &c. VAPOROSO Bagno, Vaporacium o Vaporofum Balneum , Bagno di Vapore , nella Chimica . un termine applicato ad un bagno, o calore, di Chimico, in cui si mette un corpo, in guila, che riceva i fumi dell'acqua bollente. Vedi BAGNO.

Il Bagno Vaporofo è compatto di due vafi. disposti l'uno sopra l'altro in maniera sale, che il vapore, follevato dall'acqua contenuta nel vato più batto, refealde la materia inchiula nel più also. Vedi CALORE. Il Barno di vapare è comodifficato per la

dittillazione d'acque odorifere, e per effrarre lo spirito di vino. Si ula anche il termine di barno vaporefo , quando fi fa, che un ammalato riocva ivapori, che forgono da qualene materia liqui-

da collocata fopta il fuoco . Vedi BAGNO . FUMIGAZIONE, &c. VARARE, tirat di terra in acqua a nave. - I Marinari Ingless dieono launch per mettere in mare ; e lawneh the thip vuol dire, metter il vascello fuori del ridutto ,

ov'è flato fabbricato, o racconciato; che fi dice anche put out of the Key, cioe, fuori della chiave, caiena, o ricinio. VARARE, fignifica altres), accostare il

haviglio alla terra. VARI, nella Medicina, certi piceioli tumori, duri, rubicondi, bianchieci verto la punta o cima, e della grandezza o'un feme di canapa ; i quali fovente fi trovano Iulia faccia e ful collo di persone giovana : per lo più di quelle, che foito affai dedite alla

Se il rosto è molto vivo, la cura n'è alquanto difficile ; e benchè se ne levino via le puttole, ei rimane la roffezza. - E fe vi fi aggiugae un'infiammazione e raucedine, quett'è un fintomo di vicina lebbra . Vedi LEPS A.

VARIABILE, nella Geometria, e nell' Analutica, è un termine applicato da' Matematici a quelle tali quantità, che crescono, o dicrescono, secondo che qualche altra quantità cresce, o dicresce.

Così le semiordinate, e le abscisse di un' ellisse, &c. sono quantità variabili; perchè fe l'una crefce, l'altra dicrefce parimente. Vedi SEMIORDINATA, &c.

Si chiamano ensì, in distinzione da quantità coflami, o date, o flabili; le quali fono sempre le stelle , comecche altre mutino: come il femidiametro di un circolo , che reita sempre lo stesso, comecchè le abfeisse e le semiordinate crescano.

Le quantità variabili sogliono denotarfi colle ultime lettere dell'alfabeto, x, y, z. Vedi QUANTITA', CARATTERE, &c.

Alcuni Autori, in vece di quantità vaviabili, e costanti; usano il termine di quantità fluenti , e flabili .

La quantità infinitamente picciola , per eui una quantita variabile fla continuamer se crescendo, o dicrescendo, si chiama flusfione, o differenza; il calcolo della quale è il soggetto del ouovo methodus differentialis, o Dottrina delle Fluffioni . Vedi DIFFEREN-ZIALE, e FLUSSIONE.

VARIABILI Venti. V. l'articolo VENTO. VARIANZA. Vedi il seguente articolo. VARIAZIONE, nella Geografia, Navigazione, Sec. un termine applicato allo fviamento dell'ago magnetico, o buffola, dal

vero punto Settentrionale, verso l'Oriente o l'Occidente ; detta anche deelinazione . Vedi DECLINAZIONE.

La variazione o declinazione dell'ago si definisce propriamente, l'angolo che un ago magnetico, fospeso in libertà, sa colla licea metidiana fur un piano orizzontale; ovvero wa atco dell' Orizzonte, compreso fra il vero mefidiano, e il magnetico. Vedi Ago. Nel linguaggio de' marinari Inglefi, la

variazione fi fuol chiamare North eafting , o North westing; cioè, tirare al Settentrione verso Oriente, o verso Occidente . Vedi Compasso, Bussola, &c.

Noi troviamo , che tutt' i corpi magnesici s'attengono, o adattano, in qualche guifa, al Meridiano; ma raro fi è, che feco lui precifamente s'incontrino: in un luogo eglino declinano dal Settentrione all' Oriente, e dal Mezzogiorno all' Occidente; e in un altro luogo, al contrario, dal Set. tentrione all' Occidente, e dal Mezzogiorno all' Oriente ; e ciò , anche , differentemente, in tempi differenti. Vedi MAONEs TE . C MAGNETISMO.

Varie f: son formate le ipotesi per ispiegare questo straordinario fenomeno: faremo for meozione di alcune delle più moderne. e più probabili. La prima è quella di Gilberto, ch'è feguitata da Cabéo, &ce.

La lor nozione si era, che la terra si è quella che tira l'ago fuori della fua direzione meridiana; e quindi eglino argomentavano, che l'ago variaffe più, o meno, a misura ch'egli era più o meno distante da un gran Continente : che per confeguenza, fe egli fusse collocato nel mezzo di un Oceano, egualmente distante da eguali tratti o fpazi di terra , da ciafcun lato , verso Oriente e perfe Occidente; egli con declinerebbe, ne an uno, ne all'altro; ma tirerebbe giusto e dritto a Settentrione e Mezzogiorno.

Così, nell' Isole Azorse, che sono egualmente diftanti dall' Africa: full' Oriente, e dall' America full' Occidente, noo vi fi trova, in effeito, alcuna variatione : ma fe dalle Azorie fi naviga verlo l' Africa, l'ago incomincia a declinare dal Settentrione all' Oriente; e eid fempre più e più, fioche fi arrivi alla fpiaggia.

Se si procede sempre verso Oriente , la declioazione torna a diminuirli gradatamente; a cagione della terra lasciana addietro full'Occidente , la quale continua à tirat

l'ago. Lo stello avviene finche arriviate ad un luogo, ove si trovano eguali ettensioni o tratti di terra da ciascon lato, ed ivi, di nuovo, non c'è veruns variazione.

Pare , che le offervazioni de' marinari Inglesi, ne' loro viaggi dell' Iodie Orientali, confermino quello Siltema : a mifura eh'eglino procedono verso il Capo di Buona Speranza, la variazione è tempre verso Levante; alla fine, arrivando al Capo De las Aguillas vale a dire, degli Aghi, come allora la linea meridiana divide l'Africa in due parti eguali, non evvi punto la mioima variazione: ma a milura, ch'eglino procedono più oltre, e lasciano le Cofle d' Africa full' Occidente . la variazione fi fa verso Ponente.

Ma la sfortuoa fr è , che tal legge nom vale universalmente : in fatti , moltistime offervazioni delle variazioni , in varie parti, fatte e raccolte dal Dr. Halley, ne rovesciano tutta la Teorica.

Altri

Altri perciò ricorrono alla forma e compage della Terra, confiderata come intecciata di roccie e fecche, le quali trovandofi generalmente corrett, o titat, verfo i 701i, l'ago viene ad avere ona general renderas per quel verfo; una come le medefine di rado vamo perfetamente acila della della della della della della della guenza ha d'ondinario qualche carrizzione. Voli Tenna, a

Altri sostengono, che varie parti della Terra hanno vari gradi di virtù magnetica; poichè alcune, più dell' altre, sono frammichiate con materie eterogene, che impedifeono la libera azione od effetto di

quella. Vedi MAGNETISMO.
Altri aferivono iutto alle roccie magnetiche, ed alle miniere di ferro, le quali fomminilirando più materia magnetica, che

l'altre parti, tirano più l'ago. Vedi Ferro, &c.
Altri, finalmente, eredono che i tremuoti, o le gran marce, abbiano diflurbato e dislogato parecchie notabili parti della Terra, e cangiata in cotal goifa l'afe magnette del Globo, la quale originalmente era come l'affe del Globo flesso.

Ma sempre questo gran fromeno, la variazione della rainziane, cioè il continuo cangiamento della declinazione, in uno e stesso luogo, che si prova abbondante mente dalle moderne offervazioni, non si

pub (piegare con veruno di quefli fondamenti; e neppure è collante co'medelmi. Percuò il Dr. Halley et dà un nuovo fiflema, ch' è il rifultato d'un gran numero d'offervazioni, ed anche d'un gran numero di viaggi fatti, a s spese pubbliche, pper queflo (fello motivo: il lume, che quest'

d'offerazioni, ed anche d'un gran numero di viaggi fatt, a foțe publiche, per quefo întio morivo: il lume, e che quest' per quefo întio morivo: il lume, e che quest' te oscura dell' [lune: Naturale, 4 grandiftimo, e affai notabil; ne fono le confeguențe per la Navigazione, &c. — Si aggiunga, che egli ha ridotto le diverfe usrazioni di diverfi luoghi; a duna precifa regoli, od ordine, le quali prima parvena tute mendierare de abritarite.

La fua Teoriea, adunque, meriterà un più ampio ragguaglio. — Le offervazioni, in cui ella è fondata, e tali quali fi trovano nelle Tranfazioni Filofofiche, Iono come fegue:

## Offervazioni delle Variazioni dell' Ago , in diversi Luoghi, e in diversi Temps.

Nomi da' Luoghi	Nomi da' Luoghi Longitudio				irudi	nc 1	Anno dell'of- fervaz.	Variazione otlervata.	
	0 /		_	0 ,			_	-	_
Londra	۰	۰		31	32 1	N	1580 1622 1634 1673	11 6 4 1	15 E 5 E 80 W
Parigi — — — — — —	2	25		43			1683 1649 1666 1681	4 5 0 1	90 W
Uraniburgo Copenhagea	13 13 19	53	EEE	55 15 14 41		7 7 7	1672 1649 1679 1674	7	35 W 30 E 0 W
Breft	13	25 0 20 40	W W	44 44	23	XXX	1680 1681 1680 1680	5 2	95 W 9 W 10 W 15 W
Seno di Hudfon Nello Stretto di Hudfon Nel Seno di Baffin, alla Sonda dei Cav. Tom. Smith In Mare	57 80 50	000	w	71 51 78 18	0	N N N	1668 1616 1683	29 37 7	30 W 30 W
In Mare In Mare Capo S. Atoftino In Mare, dalla bocca del R. Plata	31 42 35 53	30	**	43 21 8	0	NSS	1652 1678 1679 1679	5 10	30 W 40 E 10 E 30 E
Capo Frio Primo iogreffo dello Stretto Magellanico	41 68 75	0 0	W	52 53 49	30	5 5	1670 1670 1670	12 17 14 8	10 E
Gapo Aguillas	16	30	E	134	30	s	1622 1675 1675	8 0	° W
In Mare	32 6	30	W	14 24 16 7	0 0	S S S	1675 1675 1677 1678	10	30 E 40 E
Johanna Mombafa Zocatra Zocatra Aden, nella bocca del Mar Rollo	44 47 56	0	E	12.42	30	22.55	1675 1675 1674 1674	16 17 15	90 W 0 W
In Mare	64	30	E	20	0	S	1676	15 24 12	30 W 30 W
Bonibaia Capo Comozin Ballafore Forte S, Glorgio	8	7 0	E	111	30	NNN	1680 1680 1680	8	44 W
Punta Occidentale di Giava	10. 57.	8 0	E	13	3 0	S	1676 1677 1677 1442	37 27 23 0	30 W
Alia Nuova Zelanda Ali Itola de Tre Re nella nuova Zelanda II. Renterdam nei Mar del Sonia Coffa della Nuova Gunca	16 18	9 3	) F	1.	50 4 35 9 15	S	1641 1642 1642 1643	8 6	0 E 40 E 30 E
Alla punta Occid, della Nuova Gainea	12	6 (	E	1	26	S	1643	13	30 E
dionale; E, East, Orientale; e W, cioè West, Occidentale.									

Da queste Offervazioni raccoglie il dotto

2º. Che fulle Cofte dell' America, la va-Da queite Ottervarioni raccogite il aotto 2º. une mie Contedit America, la va-Autore, 1º. Che per tutta l'Europa la va-riazione, in quelto tempo, è Occidentale; si, a milora che voi andate a Settentrio-e che più nelle di lei parti Orientali, che ne lungo la Colis, in modo ch'ella fit to, nelle Occidentali, ella cetele per talverlo. va più di 20 gradi a Neusoundland, qua-29. Cne inite Concern and fempre co-sì, a milura che voi andate a Settentrio-ne lungo la Coffa; in mado ch'ella fi tro-

3°. Che fulla Colla del Brafile evoi restratione Otientale, la quale créte a mitura che voi andite a Mezrogiorno, tatou che ella è re gradi a Capo Frio, e zo gradi e mezzo drimpetto al Rio della Plata; e quondi navigando alla parte, ch' è tra Occidente (Mezrogiono), verbi o Ostretto Magellanico, ella dierefee 17 gradi, e all'ingrefio Occidentale di quello Stretto 4.

gradi în circa. 4º Che all'Oriente del Brafile, questa variazione Orientale si diminustice, tanto che ella è affai puecia la S. Elena call'Alcenfione, ed è interamente persuta, e vera trovassi la ponta del Compassio, a circa 18 grasi si Longitudine dal Capo di Buona Speranza.

5°. Che all'Oriente de l'opracemanti longli la variarour Occidente la commeta e regge in tutte i mari dell'India, montano a 18 godi i tutt i mari dell'India, montano da 18 godi i tutt i l'Equatore, tircui il Medaglici ; ed a 27 gradi e mercao, in 29 gradi di Latticulari Meridionale, vicional lo tleflo Meridiano: di la verio Oriente la variazione Occidentale fi miorato, anno ch'ella non e molto più di otto gradi a Cartino de molto più di otto gradi a Cartino de l'oriente di la Colfa di Occidente della Terra di Van Demen.

66. Che als Oriente delle Molucche , de cella Tirta di van Diemen , nella Lattrodine Meridionale, vi andee un'altra terrizone Orientale, la quale non part cantoner meridionale, si quale non part cantone de comparation de la comparation de la colora della Noava Gosinea; et al multiment chi ella derete, fi puòlera la colora della c

78. Che la contrazione prefa a Baldiria, e al l'ingrefio Cocionata de los Siretto Magellanco, monta, che la verizione Oriente, al comparti del la verizione Oriente Magellanco, monta, che la verizione Oriente del comparti del l'anticolori del l'

8º. Che, navigandofi da S. Elena verfo quella parte chè è ras Stricturione ed Occidente, per la via dell'Alcenfione, fino all' Equatore, la vintenave contana ad differe affai piccola all'Oriente, e in exito modo, contarte mente la medelima i coficehè, in contenta Parte del Mondo, il corlo, in cui non fi trova varianzene, non è evideniemente alcun Meredismo, im è più toilo fra Settentino et del Occidente.

9°. Che siccome l'ingresso dello Stretto di Hudson, e la bocca del Rio della Plata, sono quasi sotto o sitti o Mendiano, in un luogo l'ago varia 29 gradi e mezzo all'Occidente; e nell'altro, 20 gradi e mezzo all'Oriente.

Tousies delle Variatione dell'age.
Delle circoliante fopraccinate i diotto Autore prinde motivo di affirire, "Generale
re il Globo della Terra è un gian culapoint di circoliante i diotto Aupoint di attratione; victio a ciafeto pepo dell' bajarire, due çe che in quelle
para del Mondo, le quali giacciono quafi adacciona qualchedono di quell' field
magnetici. Papo
magnetici. Papo
predomine fempe al più remoto.

Egil emoghictura y che il Polo y che al preime el a più recino a Configura più preime a Londra o giazcia rel Meridiano dell'effermità terreitre dell'aphiterra y ovieno a dei florendiano y eche non fia più di y grazil lontano dal Polo eventate le curicariori in tuta E Taropa e la Taratsia, e nel Mar di Settentrione; con cuchle fienpere con qualche rigigardo all'altro Polo Settentrionale, a la cui finuazione à el Meridiano, che paffa cite a parte di merzo della California, e in didutata di typadi in circa dal Polo Settentrionale del gradi in circa dal Polo Settentrionale.

· Jr × h Googl

Mondo; al quale l'ago ha per lo più riguardo in tutta l' America Setteotrionale, e ne' due Oceani dall' una e l'altra banda di quella, dalle Aznrie, verso Occidente ,

fino al Giappone, e più oltre. Egli penía, che i due Poli Meridionali sieno più tosto più Iontani dal Polo Meridionale del Mondo: l'uno in distanza di 16 gradi in eirca dal medelimo, in un Meridiano a qualche 20 gradi verso l'Occidente dello Stretto Magellanico, ovvero a 95 gradi, verso Occidente, da Londra: quello comanda l'ago in tutta l' America Meridionale, nel Mare Pacifico, e nella -maggior parte dell' Oceano Etiopico. - L' altro fembra avere maggior potere, e maggior dominio di tutti, in quanto egli è il più rimoto dal Polo del Mondo, effendone distante poeo meno di 20 gradi , nel Meridiano ehe paffa per la Nuova Olanda , e per l'Ifola di Celebes, a circa t 20 gradi, all'Oriente, da Londra: questo Polo predomina nella parte Meridionale dell' Africa, nell' Arabia, e nel Mar Rollo, nella Perfia, nell' India e fue Isole; e per tutto il Mar d'India, dal Capo di Buona Speranza, verso Oriente, fino al mezzo del gran Mare del Sud, che divide l' Asia dall' America .

Pare, che tale sia la presente disposizione della virtù magnetica, per tutto il Globo della Terra. - Resta a far vedere, come quella ipotesi spieghi tutte le variazioni, che sono state ultimamente offervate; e com ella corrisponda alle varie annotazioni trat-

te dalla Tavola.

1º. Chiaro dunque si è, che siccome il nostro Polo Europeo Settentrionale si trova nel Meridiano dell'effremità terreffre d'Inghilterra, tutt' i luoghi più orientali di quella lo avranno alla parte occidentale del loro Meridiano; e conseguentemente l'ago . rifouardandolo colla fua punta Sestentrionale, avià una variazione Occidentale; la quale farà sempre maggiore a misura che voi andate vetfo Oriente, finche arriviate a qualche Meridiano di Russia, ov'ella farà la più grande , e di là tornerà a dicrescere. In conformità, si trova in fatti, che a Brest la variazione non è che un grado e tre quarti; a Londra, 4 gradi e mezzo; e a Danzica 7 gradi, all'Occidente (nell'anno 1683) - In oltre, all' Occidente del Meridiano dell'estremità terrestre , l'ago dovrebbe avere una variazion orientale; fe non fosse che (coll'avvicinarsi al polo Settentrionale d'America, il quale sia dalla banda occidentale del Meridiano , e pare effere di maggior forza che quest' altro ) l'ago n' è tirato verso Occidente, in guisa che contrappesi la direzione data dal Polo Europeo, e faccia una picciola variazione occidentale nel meridiano della fteffa eftremità terreftre . Nulladimeno, verso l' Isola Terzera, si suppone, che il nostro Polo più vicino possa prevalere a fegno tale, che dia all'ago un piccol giro all' Oriente; benche folo per un affai piccolo fpazio; mentre il contrappelo di que' due Poli non permette veruna notabile variazione, in tutta la parte orientale dell'Oceano Atlantico; nè meno fulle Coste occidentali d'Inghilterra , e d'Irlanda , Francia , Spagna , e Baibaria . -Ma all' Occidente delle Azorie, superandosi dal potere del Polo Amaricano il potere dell' Europeo, l'ago ha principal riguardo a quello; e verso lui sempre di più in più si volta, a mifura che a lui vi avvicinate. Onde avviene, che fulla Costa di Virginia, della Nuova Inghilterra, di Newfound-land, e nello Stretto di Hud/on , la variazione è occidentale; vale a dire , ella erefce a mifura, che di là voi andate verso Europa : e ch'ella è minore in Virginia, e nella Nuova Inghilterra , che in Newfoundland . e nello Stretto di Hudson.

2º. Questa variazione occidentale torna a dicrescere, mentre voi passare l'America Settentrionale: e circa il Meridiano del mezzo della California, l'ago torna ad additare a dovere il Scttentrione ; e di là verso Occidente, fino a Jesso ed al Giappone, si suppone che la variazione fia orientale; e che passata la metà del Mare non fia meno di 15 gradi : e che quella variazione orientale fi ftenda fopra il Giappone, Jeffo, la Tartaria Orientale, e parte della Cina, finch' ella incontri l'occidentale, cheè governara dal Polo Europeo Settentrionale, e che è la più grande in qualche luogo del-

la Ruffia. 3º. Verso il Polo Meridionale l'effetto è quali il medelimo ; folo che quivi la punta meridionale dell'ago è attratta. - Donde ne seguirà , che la variazione sulla Costa del Brasile, al Rio della Plata, e così avanti fino allo Stretto Magellanico , do-

vrebba

vr.bbe effer orientale, se nos supposition on Pollo magnetio, pittudo a 10 gradi in effica più all'Occidente che lo Stretto Magdinto. — E quella variaciono cientale si stende del più contrappedata dalla virrà dell'altro Pollo Mendionale; in quanto ggil è a mezza sinda, an circa, tra il Capo di Buona Speraoza, e l'Holedi Tri-flano d'Acquas.

4º. Di là verso Oriente, venendo a prevalere il Polo Afiatico Meridionale, e reflando da quetto attratta la punta Meridionale dell' ago, vi nafce una variazione oceidentale , affai grande in quantità ed eftenfione; a caufa della gran diftanza di quetto Polo magnetico del Mondo . - Quindi è, che in tutto il Mar d'India, fino alia Nuova Olanda, e più in là, evvi coltantemente una variazione occidentale; e che fotto l'Equatore stelfo ella non asceode a meno di 18 gradi, ov'ella è la più grande. - Si aggiunga, che circa il Meridiano dell' Ifola di Celebes, il qual è egualmente quello di que-Ro Pulo, queita variazione occidentale cefsa, e ne commeia una orientale, la quale arriva fino al mezzo del Mar del Sud , tra il mezzo della Nuova Zelanda, e il Chili; lasciando luogo per una picciola variazione occidentale, governata dal Polo Americano Meridionale.

5º. Da tutto ciò egli appare, che la direzione del mezzo, nella Zona temperata e nella frigida, dipende per lo più dal contrappcio delle forze di due Poli magnetti della ficili natura; some anche per qual caufa, fotto lo fleflo meridiano, la variazione debba eltere in un luogo 29 gradi e mezzo all'Ocendente, e in un altro 20 gradi e mezzo all'Oriente?

6. Nella Zona Torrida, e particolarmente fotto l'Equinociale, i die aver riguardo a tutti e quattro i Poli, e ben conficierne le politicono; a latriment non faràfacile il determinare qualle fach la variaziofacile il determinare qualle fach la variaziofacile in propositi del propositi di prop

bile in tutto quel tratto; perche il Polo Americano Meridionale ( il quale è notabilmente il più vicino ne' fopraceennati luoghi) richiedendo una gran variazione orientale , viene contrappefato dalla contraria attrazione del Polo Americano Settentriocale, e del Polo Afiatico Meridionale; ciascuno de' quali, separatamente, è in quelle parti più debole che il Polo Americano Meridionale: e ful corfo di Nord Ouest, la distanza da quest' ultimo è affai poco variata; ed a mifura che voi vi al-Iontanate dal Polo Afratico Meridionale, fi conferva fempre la bilancia coll' avvicinarvi al Polo Americano Settentrionale. - In quello cafo, non fi guarda punto al Polo Europeo Settentrionale ; poiche il fuo Meridiano fi trova poco rimolfo da quelli di quetti luoghi, e ch' celi da fe ileffo richiede le ileffe variazioni. che quì troviamo.

Nella medefina maniera fi polifono fipiegata le traviziania in altri loophi, i forto, e vizino all' Equatore: coficché il dec riconoficera difadequata l'ipoedic , e fufficiente per gli fenomeni. V. V ARIAZIONE della Variazione. Per offeroura la VARIAZIONE, e declinazione della gga. — Tirate una linea mendia na, nei modosceromato forto l'articolo Mistatora No. policia, ceretro uno bilio nel metro. Intraviente della propositione della propositione della consultata della variazione. C edi vertati li a quantità della variazione. Vedi Bissocia.

Overo cod: — Siccome il primo metodo di trovar la declinazione non può appl. carli in Mare, il è peníato ad altri; i priocipali d'equali fiono ificaginenti, — Sofpendete un filo e piombino fopra la buflola o compafo, finchè l'ombir pati per lo centro della carta: offerwate il rimida, o punto del compafo, che l'ombir nota quand d'al più corri. — Perchèa lora l'ombira du una linea merusiana: per coafegueza la variazione è dimotitata.

Overo coi : — Oltervate il rambo, in eui il Sole, o quaiche fileila fi leva, e tramouta: biffeste il arcointercetto fra il levare e il tramontare; la linea di biffestore farà la linea meridiana: confegorentemette, la declinazione fi hacome prima. — La medefima fi può avere da due equali altitudini della fiela pofervata di giorno o di notte.

Overo così : — Offervate il tombo, fa cui il Sole, o una flella nafce e tramonta; e dall'altitudine del luogo, trovate l'amplitudine tudine orientale od occidentale : perché la differenza tra l'amplitudine e la distanza del rembo osservato dal rembo orientale della

carra, è la variazione che si cerca.

Overo così: — Offervate l'altitudine del Sole, o di qualche sifella, S I, (Tav. Navigazione, fig. 16.) la cui declinazione sia nota; e notate nel compassio il rombo, cui esta allora corrisponde. — Poichè dono del controla di control

cui affa illora corrisponde. — Poiché donque nel triangolo ZP. Son à bibliamo tre lati, riol PZ. complemento dell'elevatione del PLO PR. SP. complemento dell'elevatione del rione S. C. complemento dell'elevatione S. C. complemento dell'elevatione sono dell'elevatione dell'elevatione complemento dell'elevatione dell'elevatione dell'elevatione dell'elevatione dell'elevatione sono dell'elevatione dell'

Si noti, che per avere accuratamente l' amplitudine orientale o l'occidentale, fidee aver riguardo alla rifrazione; le leggi della quale sono esposte nell'articolo RIFRA-

ZIONE .

Per più comodamente offervare in qual rombo della buffola fi vede il Sele, o una fiella, farà bene di avere due picciole aperture, o finefirini di vetro, oppoliti l'uno all'altro fotto il lembo della medefima; ou un traguardo da telefoopio adattato ad uno di lero, ed all'altro un fotto filo.

VARIAZIONE, della VARIAZIONE, si è il cangiamento nella declinazione dell'ago, osservato, in differenti tempi, nello stesso

luono

Si dice, che questa variazione sia stata prima scoperta da Gassendo; e si trova, che ella offerva una sola e stessa supera abbassanza regolarmente. — Si suppone dovuta alla differenza di velocità de' movimenti delle parti interne ed esterne del Globo.

Tevica della VARIAZIONE della VARIAZIONE. — Dallo efferazioni fippaccenarete, fotto l'articolo VARIAZIONE, egli fembra fegiune, che tutt' i Poli magnetici abbiano un moto verito occidente: mas del productione della constitución della constitución della configuración della contrationa tatterna l'affe della Terra: perché allora le variazioni continuerebbono ad defere le medefine, nello flefo paralello di Latitudine ( cangitata folamente la Longitundine) tatos quanto il movinesco de l'Ordinario del Portuguia del productione del Portuguia della constitución del production del productione 
VAR

li magnetici: ma colla spericona si trova il li contrario; percha non v'è in verun longo, nella Latitudine Settentrionale di 5t e meza, tra l'opplittera, ed America, una variazione di 1t gradi all' Oriente, al giorno d'orggi; tale came prima v'era a Londra. — Per il che pare, che il noftro Polo Fau-pore o di far topo più vicino al Polo Artico, porte de propo di far topo di patriore, del artico del contrario del propo di partico del propo di partico partico del reconstruire della fona vività.

Ma che questi Poli magnetici si movano tutti infieme con un sol moto, o con parecchi; se equalmente, o inegualmente; se con moto circolare, o libratorio: se circolare: attorno a qual centro; se libratorio, in oual maniera? sono cose angori penore.

Questa Teorica pare ancora alquanto ofcura, e difettivis: il lupporre quattro Poli in un Globo magnetico, per ispiegare la varizazione, è cost un po fiont del naturale; ma il comprendere, che questi Poli si movano, e ciò con tali leggi che foluvano la variazione della variazione, è cosa ancorpiù silrarodinaria. — In effetto, la foluzione apparisce non molto meno implicita ed arbitraria, che il problema.

Perciò il dotto Autore della Teorica fi è trovato nella neceffità di folvere i feoomeni di questa foluzione; e con questo disegno egli ha presentato le seguenti ipotesi.

Le parti esterne del Globo, egli le consisdera come il guscio, e le interne come il nocciolo, o globo interiore ; e fra entrambi , egli concepifce un medium fluido . -Cuesta terra interiore avendo lo stesso comun centro , ed affe di rotazion diurna , può girare attorno cella notira Terra, ogni 24 ore. Solo che, ficcome la sfera esteriore ha il suo moto turbinante qualche piccola cosa più presto o più lento, che la palla interna; e liccome una differenza mioutifima . coll'andar del tempo, mediante molte ripetizioni, diventa sensibile; le parti interne recederanno a poco a poco dalle esterne ; e non camminando del pari le une coll'altre, parrà, che si movano gradatamente . verso Oriente o verso Occidente, per la differenza de' lor movimenti.

Ora, supponete una tale ssera interna, che abbia un tal moto, le due gran difficoltà nella prima iporesi facilmente si sciolgono: perchè se questo guscio esteriore della

Terra

Terra è una calamita, che ha i suoi poli in qualche distanza da' poli della rotazione diurna, e se il nocciolo interno è parimente una esiamita, che ha i fuoi poli in due altri luochi, distanti eziandio dall' affe ; e quelli ultimi , per un moto graduale e lento, eangiano di luogo, rispetto agli esterni : allora possiam dare un conto ragionevole de quattro Poli magnetici fopraccennati, come parimente de cangiamenti della variazione dell' ago.

Siccome il periodo di quello moto è maravigliofamente grande, ed effendo appena cent' anni dacche quelle variazioni fono flate debitamente offervate; farà affai difficile il ridurre quelta ipotesi ad un calcolo: specialmente dacche, quantunque le variazioni crescano e dicrescano regolarmente nello stesso luogo, pure in luoghi differenti, in non gran diffanza, fi trovano tali cangiamenti cafuali di effe, che non fi poffono in verun modo spiegare con un'ipotesti regolare; ma pajono dipendere dall' ineguale ed irregolar distribuzione della materia magnetica , entro la fostanza del guscio o tunica esterna della Terra, cosa che torce e fvia l'ago dalla posizione ch'egli acquisterebbe dall' effetto del magnetismo generale del Tutto. - Di che le variazioni a Londra ed a Parigi danno un efempio notabile; perchè l'ago è flato coffantemente circa 13 più all'Oriente a Parigi che a Londra: sebbene egli è certo, che, s.condo l'effetto generale, la differenza dovrebb" effere pel verlo contrario; non offante la qual cofa , le variazioni in ambi i luoghi cangiano egualmente.

Quindi , e da qualche altre cose di simil natura, pare ben chiaro, che i due poli del Giobo esterno sieno fiffi nella Terra: e che, fe l'ago fosse interamente governato da loro, le di lui variazioni farebbero fempre le medesime , con alcune irregolaritadi, pel motivo or ora mentovato . - Ma la sfera interna avendo una tal traslazione graduale de' suoi poli, fa influenza sull' ago, e lo dirige variamente, secondo il rifultamento della potenza attrattiva o direttiva di ciascun polo: e per conseguenza vi dee effere un periodo della rivoluzione di queita palla interna ; dopn di cui, le variazioni torneranno ad effere di nuovo come prima. Ma fe ne' feeoli avvenire fi faranno le offervazioni in altra guifa , fi dovrà allora conchiudere, che di quelle sfere interne ve ne sia di più, e che sieno più di quattro i poli magnetici; per determinare i quali non abbiamo , al prefente , numero ballevole d'offervazioni , e particolarmente nel valto Mare del Sud, che occupa sì gran parte di tutta la superficie della Terra.

Se dunque due poli fono fissi, e due movibili; reila a sapere, quali sien quegli che

confervano il lor luogo i

L'Autore è di parere di poter sicuramente deserminare, che il nostro Polo Europeo fettentrionale è de' due Poli fettentrionali il movibile, e quello che ha avuto principale influenza fulle variazioni in quelle parti del Mondo: perchè nel Seno di Hudjon, il qual è fotto la direzione del Polo Americano, si è osservato, che il cangiamento non è forfe così prefto, come in quefte parti dell' Europa, benchè quel Polo fia molto più lontano dall'affe. - Quanto a' Poli meridionali, egli crede che il Polo Afiatico fia il fiffo, e che per confeguenza il Polo Americano si muova.

Ciò concello, chiaro si è, che i poli sissi sono i poli di questo guscio esterno, o cortex della Terra; e che gli altri fono i pnlı del nucleus, o nocciolo magnetico, incluso e movibile dentro il guscio. - Ne fegre parimente, che questo moto fia verfo Occidente, e che, per confeguenza, il fuddetto nocciolo non ha precifamente acquiffato lo stello grado di velocità, che hanno le parti elleriori nelle loro rivoluzioni diurne; ma sì di presso lo pareggia, che in 365 rivolgimenti , la differenza è appena fenfibile. - Che vi fia qualche ditferenza, nafce da che l'impulso, con cui il moto diurno venne impresso sulla Terra, fu dato alle parti efferne; e da quefle eol tempo, comunicoffi alle interne : ma non in modo , che quelle venillero a perfettamente pareggiare la velocità del primo moto impresso sulle parti superficiali del Globo, e da loro fempre conicrvaro.

Quanto al preciso periodo, ci mancano offervazioni per determinarlo; benehe l'Autore fia di parere, che fi poffa , con qualehe ragione, coughierturare, che il t'olo Americano fi fia moilo verso Occidente 46 gradi in 90 anni; e che tutto il di lui periodo fi faccia in 700 anni in circa.

Mr. Whiften , nelle fue Nuove Leggi del Magnetismo, fa varie obiezioni contro questa Teorica; le quali si possono vedere nell' articolo MAGNETISMO.

VARIAZIONE di Quantitadi , pell' Algebra. Vedi CAMBIAMENTI, e COMBINA-

ZIONE.

VARIAZIONE, nell' Afronomia . - La variazione della Luna , detta da Bullialdo , reflessione della di lei luce, è la terza inegualità offervata nel moto della Luna; mediante cui, quand' ell' è fuori delle Quadrature, il fuo vero luogo differifce dal fuo luogo due volte equato. V. Luogo, EQUAZIONE, &c. Il Cav. Isacco Newton è di parere , che

la variazione della Luna nafca in parte dalla forma della di lei orbita, ch'è un'eliffe; e in parte dall'inegualità delle parti dello spazio, che la Luna descrive in eguali tempi, mediante un raggio (radius) titato alla Terra. Vedi LUNA.

Per trovere la maggior variazione , offerwate la longitudine della Luna negli ottanti; e pel tempo dell'offervazione, compusate il luogo della Luna interamente equato: la differenza tra il luogo computato, e l'offervato, è la maggior variazione.

Ticone fa la maggior variazione 40' 30": Keplero la fa 51' 49'; il Cavalier Ifacco Neuten vuole che la maggior variazione, in una diffanza media tra il Sole e la Terra , fia 35' 9"; nell' altre distanze , la maggior variazione è in una ragione compolta della ragion duplicata de' tempi della rivoluzione Sinodica della Luna diretramente, e della ragione triplicata della diffanza del Sole dalla Tersa inversamente . Phil. Nat. Princ. Math. Prop. XXXIX. Lib. 111.

VARIAZIONE, nella mufica Italiana, s' intende delle differenti maniere di fonare, o cantare un tuono, od aria; o col fuddividere le note in parecchie altre di minor valore, a coll'aggiugoere grazie, abbellimenti, &c. - In guila tale, per altro, che fi poffa fempre discernere il fondamento del suono a traverso a tutti questi abbellimenti; che da alconi fi chiamano ricamature.

Così , e. gr. le diverse coppie di ciaccone, follie di Spagna , gavotte , paffecailles di Francia, &cc. fono altrettaote variazioni ; così anche molte diminuzioni di correnti, gavotte, ed altri componimenti pel liuto, arpicordo, &c. fono variazioni reali.

VAR

VARIAZIONE, O VARIANZA; VA-RIANTIA , Variance , nella Legge Inglese ; un' alterazione o cangiamento di condizione in una persona, o cosa; dopo qualche precedente interelle , o transazione colla me-

delima. Cos), se il Comune d'un Borgo fa una composizione con un Signore o Lord, e dopoi il Re accorda de' Balivi allo (leffo Borgo; allora, fe il Lord comineia qualche lite per violazion di composizione, egli dee variare dalla parola Comune , o Comunità .

ulata in ella composizione; e servitsi di Ba-Livi e Comunità.

VARIAZIONE, e Varianza, (Variance ) fi ula anche per un' alterazione di qualche cofa meila dianzi in un plea, o piato; ovvero quando la dichiarazione in una caufa differifce dallo feritto , o dallo ftrumento , ful quale ella è fondata . Vedi PLEA . Di-CHIARAZIONE, &C.

VARIAZIONE, Variegatio, nella Botanica. Vedi VARIEGAZIONE.

VARICE, VARIX \* , nella Medicina . una dilatazione di una parte di vena, per cui quella spigne in suori, e forma un picciol tumore molle, nodoso, e doloroso. Ve-di VENA, ANEURISMA, VARICOSO, &c.

· La parola è puramente Latina, formata dal verbo variate ; a cagione de' girà e tipiri delle vene, che il sumore talvel-

ta Jeguita.

Alle volte questo tumpresto è confinato ad un foio ramo di vena; e talvolta egli fi tiende a parecchi : e talvolta anche fe ne leurre piegato e curvo, in vari nodi e rivoltolamenti. Egli fi trova il più fovente nelle vene crura-

li, ed emorroidali; talvolta, eziandio, a quelle de' testicoli; e frequentemente nell' addomine e nel petto delle donne gravide,

e di quelle che allattano.

Si suppone prodotto dalla grand' abbondanza, o groffezza del fangue; o dalla relaffazione delle membrane delle vene ; da fatica fmoderata, da ftorcimenti o dislogamenti, da sitiramento di muscoli, da troppo grande preflura o strignimento di legami . Possono ancora darci occasione i rittaeni del fangue. prodotti da plethera, cacochymia, &cc.

Le persone malinconiche, e quelle che fi cibano di vivande groffolane, ci fono per lo più soggette : le donne gravide generalmente banno delle varici fulle sofcie e fulle gam-

VAR be , cagionate dal feto , che comptime le vene iliache, e con tal mezzo impedifce il rifluffo del fangue al cuore.

Le varici avvengogo spontaneamente, e come si trovano di moderata grandezza, elle fono di rado pericolofe; anzi fi crede, che faecian fervizio in cafo di emorroidi . - Quand' elle fono fmoderate, cagionano talvolta eachessia, idropisia, o consunzione.

Se ne dee tentare la eura per via di evacuazioni, come cavate di fangue, e catartici; e di applicazioni esterne, come fomentazioni discuzienti ,cataplasmi, embrocazioni , legature, &c. Ovvero, finalmente, per via d'ineisione , quando il caso divien pericoloso .

Vedi VARICOSO. VARICIFORMES Paraflata, nell' Anatomia, un nome che alcuni Autori danno a due vafi vicini alla vefcica; a cagione de'lor molti giri; servendo est a lavorare e meglio preparare il feme. Vedi PARASTATE, e DE-FERENTIA vala.

VARICOSO, che patifice di varisi. Vedi VARICE.

VARICOSO Corpo, Corpus Varicofum, nell' Anatomia, lo stesso che Corpus Pyramidale. Vedi PYRAMIDALE corpus.

VARICOSE Ulcere. V. l'artic. ULCERA. VARICOSA Hernia, lo stesso che cirfocele.

Vedi CIRSOCELE. Si conosce la hernia varicos dalla situazione del tumore, dal corfo della vena, dalla relaffazione della parte, o dal fuo comparire gonfia d'aria, diftefa, e dolente. Vedi HERNEA. Vi si rimedia con un brachiere, o sasciatura convenevole, adoperandovili i medicamen-

ti accennatinell'articolo VARICE. VARIEGAZIONE, VARIEGATIO, prefso i Botanici e Fiorifti, l'atto di vergare o di-versificare le foglie, &c. delle piante e de'

fiori, con vari colori. La Variegazione è naturale, n artifiziale . Di variegazion naturale ve n'è di quattro forte; la prima, che fi mostra in macchie gialle, qua e la nelle foglie delle piante; detta da' Giardinieri pultula sialla.

La feconda, detta pullula bianea, fegna le foglie con un maggior numero di macchie, o bille , bianche , le più bianche delle quali ffanno profilme alla fua fuperficie delle foglie, d' ordinario accompagnate d'altri fegni d'un bianco verdiccio, che stanno più fonde nel corpo delle foglie ..

La terza, e la più bella, è quando le foelie fono orlate di bianco, ed è attribuita a qualche difordine od infezione ne'fughi, la quale macchia la natural complessione o verdura della pianta.

La quarta spezie è quella, che si chiama erlo giallo.

La variegazione è in fe fteffa una malattia; e quefte non fon altro che tante fpezie, o più totlo gradi, di cotal morbo. - Nella gialla, il malore è leggierittimo: la bianca è un feeno ficuro d'infezione profonda, e di notabile debolezza nella pianta : il che si prova in oltre da questo; che due foglie non fono mai feenate efattamente fimili. - Ouesta degenera talvolta nella terza, o fia orlata, spe-zie; la qual è un malore totale ed immobile, che attacca non folo le foglie, ma il legno steffo, ed anche il trutto, il feme, &c .- Nelle due prime spezie evvi qualche possibilità di rimetter le piante nella lor naturale verdura, coll' inarcarle in un piantone sano della medefima specie, e lasciare stare i piantoni un anno o due congiunti infieme; col qual mezzo, i fugbi del pianton forte fuperando il male, rifpingono gli umori morbidi per traspirazione : ma la terza specie è ineurabile ; non v'è arte, che poffa riavere la pianta orlata, e ridorla a riprodurre foelie verdi e schiette.

La variegazione artifiziale fi fa coll'inarcare, od inoculare una pianta vergata, o variegara, in no' aftra schietta della medefima forta : come un gelfomino comune variegate . in un gelfomino schietto, comune, di Spagna, del Brafile, o d' India. Vedi INOCU-LAZIONE, e ABLACTATIO.

Il Sig. Bradley offerva , che un femplice germoglio, bottone, ed occhio, ehe fia collocato nello fcudicciuolo d' un ramo infermo, ov' egli non può ricevere altro nutrimento che quello de' fucchi viziati, diventera variegato, proporzionatamente al nutrimento che ne ricava; e parteciperà più del fueco bianco o giallo, che se un ramo fe n'inareasse: nonavendo il bottone altro, per nutrirfi, che i fucchi della pianta, fulla quale egli è inoculato . o fia annestato a occhio; laddove una marza, o pollone inarcaso, è alimentato sì dalla pianta vergata, che dalla fana.

Quanto alle lifte, ftrifcie, o variegazioni naturali, conviene offervare alcune particolari eircoffanze: 10. Che alcune pianre folo appajono pariegate,o vefcicofe nella Primavera e nell' Autunno; sparendone le macchie, a misura ehe

la pian-

pianta acquista forza nella State: di questa spezio sono la ruta, il timo, e la maiorana da vaso.

2º. Alcune piante sono continuamente vescivoscie, o piene di pussule, nella parte spugnola selle los foghe; rimanendo, per tutto quel tempo, in un verde fano i vasi della bucea: a lai sono l'alterno, la menta rancia, &c. i quali, venendo corroborati con buon letame, odi inarcati in piante sano, scuoso oli male.

3º. In altre piante, il male è talmente radicato e inveterato, che si propaga col seme: tali sono l'arcangela, la bettonica d' acqua, il erescione di riva, la borraggine, il selleri vergato, e il sicomoro; i semi de'

quali producono piante vergate.

VARIOLE, , o VARIOLI, un male contagiolo, volgarmente detto il vainolo.

Vedi VA1UOLO.

\* Si chiama Variolx, some quello, she
fi fa vedere in puffele, o piccioli sumo-

retti fimili alle varici; o che vergola la pelle. Vedi VARICE, &c.

VARIORUM °, in materia di Letteratura, un termine o frase di abbreviazione, usata per un edizione d'un Autor elassico, stampata in Olanda, colle note di diversi Autori: Cum nosti variorum, o cum selestivariorum observationibus.

In questo tenso dieesi, Plautus variorum; un assortimento di variorum Olaodesi, &c. — I Variorum sono generalmente le più simate edizioni.

La parola è il genisivo plurale del Latino varius, differente, diverso.

VAROLI Pons. Vedi l'articolo Pons. VAS; vell'Anatomia. Vedi l'articolo VASO.

VASAIO, e VASELLATO, ( Aste del ) cioè l'arte di fare vascellami di terra; ovvero, la manifattura de' vascellamenti di terra. Vedi TERRA e CRETA.

La reota e 'l tornio sono i principali, e quasi soli strumenti, e he si adoperano dal Vasaio; la prima per lavori grandi, il secondo per piecioli: benchè, in realtà, sieno l'una e l'altro quasi la stessa de quanto alla maniera di adoperarii.

La ruota del Vafaio è composta principalmente della sua noce, eh'è un travicello od affe, il eui piede o perno giuoca perpendicolarmente sopra un fuolo o fondo di pietra

viva. Da' quattro cantoni in cima di queflo sravicello, il quale non eccede due piedi in altezza, forgono quattro flaughe di ferro, dette razzi della ruota; le quali formando delle linte diagonali col travicello discendono, e sono astaccate, nel fondo . agli orli d'un forte circolo di legno, di quattro piedi di diametro, perfettamente fimile agli anconi d'una ruota di carrozza; eccetto eh' egli non ha nè affe , ne' raggi; ed è folamente eougiunto al travicello, che gli ferve di asse, mediante le stanghe di ferro. La eima della noce è piatta, di figura eircolare, e del diametro d'un piede. Su quefla fi mette un pezzo della ereta o terra . che fi vuol torniare o lavorare.

ché di vool tornare o lavorare. Disposare o la route, via criccondara Disposare o la route, via criccondara con quaxtro lati di quanti diferenti perasi legno: il perato di dietro, ch'è quello su cui fla feduto l'artefice, è fatto un pocoinicanto verfo la route; ful perzo d'avanti fi mettono i perzi di terra preparata: finali mente, i petri laterali tervono dil popraio di appoggio per ripolarvi piedi; e fono fatti inclinatari attiggi più o mono luogo, fecondo la grandezza del vulo, che fi vuol d'acqua, colla quale fi bagan eggi di tempo in tempo le mani, per impedire che la tetra a quelle s'attacchi.

Per adaperate la rusta. — Il Vafais, avendo preparato la fina creta o ierra, e melfone un pezzo, convenevole all'opera da lut difegnata, fopra la eima del travicello, fi fiede; tenendo le eofcie e le gambe molto dilefe, e ripofando i fuoi piedi sui pezzi laterali; come più gli è comodo.

In quefla fituzzione egli gira la ruota, fino portaria alla velocità, che gli conviene; ed allora, bagando le mani nell'acqua, egli fora la cavità del valo, continuando a stargaria dal mezzo; e così da al valo la forma, girando di bel nuovo la ruota, e bagnando li emani dintempo in tempo.

Quando il vaso è troppo grosso, si adopera un pezzo piato di serro con un buco nel mezzo, ed alquanto acuto da un canto od orlo, per tagliar via il superfino. Finalmente, quando il vaso è finito, lo levan via dalla testa circolare mediante un silo di serro che passa di sotto del vaso.

Il ternio del Vafaio è anche una fiezie di ruota, ma più semplice e più leggiere che la prima. I suoi tre membri principali sono un' affe o ftanga di ferro, alta tre piedi e mezzo, e due pollici in diametro; una picciola ruota di legno tutta d'un pezzo, grofla un pollice, e fetre o otto in diametro , collocata orizzontalmente fulla cima della flanca, e che ferve a formare fopra di efsa il vaso; e un' altra ruota di legno più grande, tutta d'un pezzo, groffa tre poliici, e larga due o tre piedi , attaccasa alla fteffa flanga nel fondo , paralella all' orizzonte. La stanga od affe gira sopra un per-

no in fondo, in una predella di ferro L'operato da moto al tornio co'picdi . spignendo la ruota grande alternatamente con ciascun piede; sempre dandole un maggiore o minor grado di moto, come lo richiede

il lavoto. Si lavora col tornio, cogli stessi strumenti , e nella stessa maniera , che colla

ruota. Ma nè l'uno nè l'altra ad altro non fervono, che a formate il corpo del vafo, &c. Poiche bilogoa mertervi colla mano i piedi, i manichi, e gli ornamenti, fe ve n'è, oltre le modanature; se nell'opera v' è qualche sculsura, quella si suol sare in modelli di terra o di legno, preparati da uno Scultore, quando però il Vasaio non abbia abilità fufficiente per farli da sè, il che è affai raro.

Quanto al lifeiare, o invernicare l'opera; quello si suol fare con rena, litargirio o cenere di piombo , cenere di legno , e sa'e , liquefatti e ridoiti in pasta . Vedi Рюмво.

Quanto all'arte del Valaio per vafellami Chinefi . Vcdi l'articolo PORCELLANA . VÁSCELLETO, in fenfo della voce In-

glete Dosger, un picciol naviglio, fabbricaso alla moda Olandefe, colla poppa tiretta, e comunemente con un fol albero; e si adopera per pescare fur una riva, detia doggert banck. Vedi BATTELLO, e VA-SCELLO .

VASCELLO, presso gli Italiani, è prooriamente una nave groffa. - Preffo gli Ingieli, Vofcello, (Veffel) nella Navigazione, è un nome comune ad ogni forta di navigly, cioe, a tutte le maechine che flanno a galla, o a tutti i veicoli che si mo-

vono in acqua . Vedi VASCELLO, Ship , cerso la fine di questo articolo.

Questi Vafcelli si distinguono sovente in due classi generali , cioè Vafcelli di fondo alto , o guerniti, cioè con ponte, o bordo; che fono quei che si movono interamente con vento e vela , e stanno in tutt' i Mari ; come pinchi, galconi, fufle, navi, &c. Vedi NAVIGARE.

E Vascelli di fondo piarto, i quali vanno tanto a remi, che a vela: tali fono i battelli, le barche, le galere, i praami, le barchette, &c. Vedi REMO, BATTELLO,

GALERA. &c.

Vafcelli che flanno puramente a palla ( floating Veffels ) fogliono dillinguerli in battelli, piane, piatte, barche, navigli da pefeate, vafcelli da traffico, e vafcelli di guerra; di cialcuno de' quali vi fono diverfe fpezie e denominazioni : V. BATTELLO, BARGE PIANA, &c. Vedi anche VASCELLO, Ship .

Vafcelli di guerra foco una nave a tre ponti, o bordi, del primo e fecondo rango; una fregata , o nave a due ponti , del tetzo , quarto , e quinto rango ; una nave d' un ponte, del selto rango ; un vaftello a bomba , un braletto , una tartana , un vafcello da macchine, un fumasore. Vedi RANGO.

Si dice che un vafcello è di tteccmo o quattrocento tonnellate; intendendofi, ch' ei porterà trecento o quattrocento volte il peto di due mila libbre: ovvero, che, quand' è immerfo neil'aequa , celi pofficde lo foazio di trecento o quattrocento tonnellate d' acqua; il che è eguale al peso del vascello. e a tutto il earico eh'ei può portare. Vedi TONNELLATA.

Si dice che un vascello rira dieci o anindici piedi d'acqua; intendendofi, che quand' è carico, egli cala fino a tale profondità fott' acqua .

La figura de' vafcelli è nna cofa di gran-

de importanza, tispetto al lor movimeoto, al navigate, &c. e nel determinare qual fornia sia la più comoda, la nuova dottrina degli infiniti diventa di manifello fervizio alla Navigazione ed al Commercio.

Un corpo, che si move in un fluido immobile , è obbligatu a feparatne le parti ; e quelle resistono ad una tale separazione. - Ora, lasciando da parte una certa tenacità, per cui elle fono , per così dire, incollate infieme ; e la quale è differente

VAS in differenti fluidi ; totta la forza delia refiftenza dipende da quella dell' urto, od impulso: perchè on corpo, ch'è urtato, urta allo stesso; ma l'urto perpendicolare fi è quello , cui un liquido resiste il più , essendo il massimo ; e perchè un corpo vi fi muova liberamente , la fua fignra dee effer tale , ch' et venga a prefentarfi tanto obbliquamente quanto gli è poffibile. - Se egli soffe triangolare, e si movesse colla puota innanzi, certo si è, che tutte le fue parti urterebbono il fluidu obbliquamente, ma tutte l'urterebbono colla stessa obbliquità ; e sarebbe cosa più vantaggiofa, che ciascuoa di loro urtasse più obbli-

Ora, un tale perpetuo aumento di obbliquità non si può avere in alcun luogo in una linea curva ; ciascun punto della quale è considerato come una lioca retta infinitamente picciola, fempre inclinata all'altre picciole linee rette contigue alla me-

quamente che la fua vicina.

defima .

Il trovare qual sia quella curva, il cui perpetuo cangiamento di obbliquità , o inclinazione in tutte le suc parti, la renda, fra tutte l'altre, la più acconcia a dividere il fluido facilmente; quest'è un problema affai più difficile, che non pare; ed in fatti non può egli folversi altrimente, che colla Nuova Geometria; Il Cavalier Ifacco Newton fu il primo a darne la foluzione . nella sua investigazione del folido della mipima reliffenza.

Quest' Autore, per altro, non ha pubblicato la sua Analisi, nul adimeno il Marchefe de l'Hopital ci diede nel fegno: e dopoi M. Fatio ritolfe il problema medefimo : benche per una via molto più lunga, e pi perpicifa. Vcdi Soutpo della minima refilienza.

Libro de VASCELLI. Vedi l'articolo Li-VASCELLI di Convoglio . Vedi WAF-

TERS. VASCELLI di Registro, nel Commercio, foro que navigli, a quali il Re di Spagna, o il Configlio dell' Indie, accorda la permiffione di andare e trafficare ne Porti dell' Indie Occidentali Spagnuole . Vedi Com-

Si chiamano così, perchè i vafeelli hanno da effer registrati prima che l'ciolgan le VAS

vele da Cadice, ch'è il luogo, ov'effi d' ordinario caricano per Buenos Ayres.

Questi vafeelli , a teoore della cedola o permiffiooe, non hanno da cecedere le trecento tonnellate: ma v'è una sì buooa intelligenza tra i Mercanti e il Configlio dell' Indie, che soveote vascelli di cinque o sei cento tennellate paffano disconosciuti, e non

potati. Ciafcuna permiffione cofta trenta mila perze da otto; ma fe anche costasse ceoto mila, i Mercanti ci guadagnerebbono fempre, e il Re di Spagna ci perderebbe. -Perchè , quaotunque si esprima sempre la quantità e qualità delle mercanzie che formano il carico ; pure , a forza di regali , gli Uficiali sì in Ispagna, che nell' Indie, lasciano che si carichi e scarichi di gran lunga di più, che non è espresso nella permiffione. - Si è faputo, che certi pafedli, i cui certificati facean folo menzione di dodici mila pelli , e di cento mila pezze da otto, avevano a bordo più di quattro milioni in oro ed argento; venti fei mila pelli, &c. Cosicche il quinto del Re di Spagna, e l'altre fue gabelle, erano quafi un nulla rifpetto a quanto dovcan effere.

A ciò fi aggiunga, che negli anni 1702, 1703, &c. quefti Vafcelli di Regiftro , favorendofi e fpalleggiandofi l'un l'altro, vendevano le loro merci a più di trecento per cento di profitto. - Si vendea no cappello per 18 pezze da otto ; un' ala di panno ordinario per 12 pezze da otto , &c.

Tra i Vascelli di Registro si può annoverare un vafcello di cinqueccoto tonnellate , che il Re di Spagna permette alla Compagoia Inglese del Mar del Sud di mandare ogni anno alle Fiere di Portobello, Cartagena, e Vera Cruz, &c. Vedi Asstento.

Carico, o Tonnellata d'un VASCELLO . Vedi TONNELLATA, buiden, &c. VASCELLO, o Nave de Bandiera . Vedi

BANDIERA. I Marinari Inglesi dicono che un Vascet-10 è tite, o tight, quand' egli è sì buono e ben commello, che non faccia che

pochiffima acqua. Questo si conosce dall'odore dell'acqua. che se ne cava fuori colla tromba; perchè s'ei non fa che poc'acqua, quella fempre puzzetà; altrimente no.

Per esprimere le varie situazioni di un VASCELLO ch'è all'ancora, i Marinari Inglesi fi servono variamente del termine RI-DE . - Così eglino dicono , che un vafeello è all' ancora , (she rides ) quando le fue ancore lo tengono fermo, in modo, che via non iscorra , o sia costretto a mutar luogo per la forza del vento o della marea. Dicono, ehe un vafcello è bene all'anco-

ra ( she rides well ) quand' è fabbricato in guifa tale, ehe non urti colla fua prora ne' eavalloni in modo, che l'onde la formontino, e lo bagnino tutto dallo sprone

fin alla poppa.

Un vafeello sta all' ancora in croce ( she rides a crofs) quand'è all' ancora colle fue antenne maestre, e le antenne dell' albero d'avanti . alzate su fino aeli bounds : e coperte equalmente le antenne e le braceia.

Dicono , eh' egli fla all' ancora a picco ( she rides a peek ) quando un capo dell' antenna è tirato in alto , e l'altro capo pende in giù: questo si dice anche di un vafeello, il quale, nel falpare, vien portato direttamente fopra la fua aneora . Vedi PEEK.

Si dice , che sta all' ancore di traverso ( the rides athwars ) quando il fuo fianco è verso la marea - e che sta all'ancora tra il vento e la marea ( betwixt wind and tide) quando il vento ha egual forza fopra il vafcello per un verfo e la marea per un altro. - Se il vento ha maggior potere, che la marea, fopra il vafcello, fi dice che il vafcello sta all'ancora nel corfo del vento. she tides wind toad .

Si dice che il vafcello fia all'ancora co' buchi delle gomene da prota pieni (she rides hawleful) allor quando in tempelta egli cade sì baffo e fondo, che l'acqua v'entri per detti buchi.

She tides portoife, quando le sue antenne vengono abbaffate , o gittate giù ful ponte; o quando elle fono giù alle eanno-

Quanto alle varie situazioni di un Vascello che non va a scconda del vento . Vedi l'articolo LEE.

VASCELLO, Ship, in Inglese, è più particolarmente un nome generale per tutt' i gran bastimenti con vele, atti alla navigazione ful Mare; eccetto le Galere, che

vanno a remi, e con vele latine. Vedi Tav. Tomo IX.

VASCELLO, fig. 1. e 2. Vedi anche gli articoli GALERA, VASCELLO, qui fopra BAT-TELLO, &c.

Il Sig. Aubin definifce il Vafcello . una fabbrica di legno, composta di varie parti e pezzi, inchiodati e commelli infieme con ferro e legno, in forma tale, che sia atto a stare a galla, e ad effer condotto con ven-to e vele, da Mare a Mare. Vedi VELA,

NAVIGARE, &c.

L' invenzione de Valcelli è antichiffima. e nello stesso tempo assai incerta : i Mitologisti l'attribuiscono a Dedalo; e pretendono, che le ali, da lui inventate per fcampare dal labirinto di Creta, non erano altro ehe vele, le quali fu egli il primo a dare a' navigli, e colle quali venne ad cludere la vigilanza di Minos, e la diligenza che questi feee per raggiugnerlo. Altri ne danno l'onore a Giano, ful eredito di alcune antiche moncte Greche e Latine , da una banda delle quali è rappresentata la sua doppia faecia, e nel rovescio un vascello. Altri finalmente, e queg!l che vanno su i fondamenti più sicuri, riguardano Noè per primo fabbricator di vafcelli . Vedi ARCA e NAVIGAZIONE.

I VASCELLI fi dividono d'ordinario in tre elassi: Vascelli di guerra; Vascelli mercantili; e una spezie intermedia, mezza di guerra, e mezza mercantile; ed è di quelli , ehe , quantunque sieno sabbricati per merci , pure ricevono commissioni di

I Vascelli di guerra si dividono in oltre in varj ordini , detti ranghi . Vedi RANGO

I Vafcelli mercantili si stimano dal loro earico, vale a dire , dal numero delle sonnellate, ch' effi portano; contandofi eiafcuna tonnellata a due mila libbre di pefo . - Se ne fa la stima collo scandagliarne il fondo, che è il luogo proprio del earico. Vedi TONNELLATA

I più famofi Vafcelli dell' Antichità fono, quello di Tolomeo Filopatro , il quale era lungo 280 eubiti, largo 38, e alto 46 ; portava 400 rematori , 400 marinari , e 3000 foldati . Quello , che lo flesso Principe fece andar a vela sul Nilo , diccfi , che fosse della lunghezza di un mezzo stadio . - Nulladimeno quefli erano un nulla in comparazione 34 YAS
col vafello, d'Herone, fabbricato forto la
direzione d'Archinecée, folla fortura no
direzione d'Archinecée, folla fortura no
color de la color de la color de la color de la
reine propositione de la color de la color de la
reinerba e face impuneto Salere. Egil avea
totta la varietà d'appartamenti d'un palagio fale, galletie, gardini, vivaj, fulle,
Eta circondato d'un terrapleno di ferro, di
totto torri, con mura e halurdi, guerniti di
macchine militari particolarmente d'una,
te gittava un fafo di son. libbre, o un
dando della lungherra di dodici cubiti; per
date della lungherra di dodici cubiti; per
date della fale della fale della cubiti per
altre particolarità filerite da Atenno.

Tra i Vafcelli moderni, uno de' più confiderabili fi è un Vafcello di guerra del primo rango, tabhricato a Weelwich in Inghilterra l'anno 1701; le dimensioni del quale, onde quelle degli altri ranghi posson dedurfi, fono le feguenti : la lunghezza 210 niedi; il numero de' cannoni 110 : il numero degli uomini 1250 : il numero delle tonnellate 2300 : il tuffats nell' acqua, o tiro d'acqua, 22 piedi; la vela maeftra in lunghezza 54 canne , in profondish 19: I albero maestro in lunghezza 39 piedi ; in diametro 38 pollici : pelo dell'ancora 82 cantari , 1 quarto , 14 libbre : gomena in lunghezza 200 canne : diametro della gomena 22 pollici. - La spesa della fabbiiea d'un vascelle ordinario del primo rango, con cannoni , e fartiame , fi computa a 60000 lire flerline. Vedi ARMATA NAVA-LE, NOLEGGIO, CHARTER PARTY, Po-LIZZA di ficurià, &c.

Per dare al Lettore un'idea delle vatie partie emenhir d'u nu'forlen y, si interni che efferni, colle rispetive loro denominazioni al linguaggio di Mare. (i e princi-tuoi nu'il propositione della propositione della qui due difeggio i l'uno e la fesione del corpo o guicio d'un supfettle di primo rame, per fame vedere la coffuzione, i difepolario della lue punti interne, che Li-ali fratiane, dece della colle selle viete, farriane, dece delle viete, dell

Quanto alla forma più comoda de' Vascelli; o quella in cui un voscello troverà la minima resistenza dall'acqua; Vedi BASTIMENTO, e RESISTENZA. Scafo del Vascello . Vedi l' articolo Scafo. Carico d'un Vascello . Vedi Tonnel-

Capitano di VASCELLO. Vedi CAPITANO. Scrivano d'un VASCELLO. Vedi SCRI-

VANO (Clerk of a Ship.)

Caporale di VASCELLO. Vedi CAPORALE di Nave.

Compagnia di Vascelli . Vedi Compa-GNIA . Padrone d'un Vascello . Vedi Master

of a Ship. Sattlame d'un Vascello. Vedi SAR-

Per quella parte del guício del VASCEL-Lo, la quale pesca in acqua; Vedi Run of a ship.

Fodero del guscio d'un VASCELLO. Vedi RICUOPRIRE. Squadrone di VASCELLE. Vedi SQUA-

Daone.

Staggire il Vascello. Vedi Staggire.

Dispensiere d'un Vascello. Vedi Dis-

PENSIERE.

Rimurchiare un VASCELLO, fi è il tirarlo ad un luogo, quando manca il venro,
col mezzo di una corda, di una gomena,
e di un'ancora ad effo attaccata. Vedi Rim-

e di un'ancora ad effo attaccata. Vedi RIM-BURCHARE. Lavare un VASCELLO. Vedi LAVARE. Via, o Corfa del VASCELLO. Vedi COR-SA. e VIA.

Vascello di Mina. Vedi Mina. Vascelli di Trasporto. Vedi Traspor-

VASCULARIS, nell'Anatomia, fi applica a qualegía ch'è composta di diversi vasi, vene, atterie, &c.

Si dice, la testure vasculare e valvulare de polmoni. — Tutta la carne, in un corpo animale, si trovaj esser consciunta parte di esta parenchimosa, come lo credevano gli Antichi. Vedi Carne, Parenchyma, a &c.

Glandule VASCULARI . Vedi l'articolo GLANDULA .

VASCULARIUS, nell'Antichità, era la denominazione d'una spezied'artessei, presso gli antichi Romani; i quali faccano vafi d'argento e d'oro senza rilievi, o figure rilevate.

Quindi è , secondo Salmasio , che Cice-

VAS

rone, nella fua festa Orazione contro Verre, diftingue Vafcularius da Calator, inta-

Nell'arte detta da' Greci moreurza , ch' era l'arte d'aggiugnere ornamenti di pietre preziole, o ricchi metalli a vafi d'altri metalli ; i Vafcularii e i Calatorer erano differenti ; i primi erano gli orefici che facevano il valo, e i fecondi gli fcultori che aggiugneano gli ornamenti. - Ma nell' arte detia, Topiorize, o fia l'arte d'intagliare baffi rilievi, o d'improntar figure ful metallo; i Valcularii si chiamavano anche Calatores, o Intagliatori, eioè, quegli che facevano il vaso, facevano altresì i rilie-

vi , o figure , di cui egli era arricchito . Vedi SCULTURA . &c. VASCULIFERE Piante, preffo i Bota-

nici, quelle che hanno un peculiar vafo o fluccio per contenere il feme; il quale talvolta fi divide in cellette. Vedi PIANTA. Queste hanno sempre un fiore monopera-

lo; o uniforme, o difforme. Vedi Mono-PETALO.

Le prime hanno tutt' i lor femi divisi ; 2º. In due partizioni , come il giusquiamo, la nicotiana o tabaceo, la priapeia, e la genziana. 2º. În tre partizioni , come il vilucchio, lo spezulum Veneris, il trachelium, il raperonzo o campanella, il repunculus, il cornicularus, &c. - 3º. In quat-

tro partizioni, come lo stramonium. Quelle della feconda spezie, che hanno un fiore monopetalo difforme , fono la lina-tia , pinguicula , amirrbinum , l'aristologia , fcrophulatia, digitalis, pedicularis, melam-

pyrum, euphrafia, &c. VASERIA, o arte del Valaio. Vedi VA-

SAIO, e VASO.

VASO, VAS, nome generale dl tutti gli arneli fatti a fine di ricevere, o di riteoere in se qualche cosa , e più partico-larmente liquori . — Così anche , ma in senso più ristretto, gli Inglesi chiamano Veffel, cioè Vafo, ogni cola atta a tenere, o contenere propriamente liquori. Vedi VE-

SCICA, VESCICHETTA, &c. E quindi, una botte, un barile, &c. fo-

no vafi, atti a contenere birra, vino, &c. Vedi BOTTE, BARILE, &c.

I Chimici usano una gran diversità di vafi nelle loro operazioni ; come matracci , pellicani, ftorte, recipienti, &c. Vedi Ma-TRACCIO, PELLICANO, &c.

Vaso doppio . Vedi l'articolo Doppio

Presso gli Anatomici, &c. tutt' i rubi o canali, ne' quali il fangue, e gli altri fughi, od umori vengono fegregati, condotti , depolitati , &c. come le vene , arterie , linfatici, fpermatici, &c. fi chiamano vafi. Vedi Tav. Anat. P. 2. Vafi del Corpo Umano; Vedi anche Tuzo, Canale, Du-CTUS, VENA, VESCICHETTA, &C

Alcuni estendono la parola vaso anche a' nervi; fupponendoli come tanti condotti degli spiriti animali. Vedi NERVO.

I vasi sono composti di membrane, variamente formate, e disposte pel ricevimento de' fluidi; e quelle membrane fono , in oltre, composte di più piccole vescichette e queste, per quanto si sa, senza fine Vedi MEMBRANA, FLUIDO, &c.

Nel nuovo Sistema di molti Filosofi e Fifici moderni, il nome di vale è comune a tutte le parti folide del corpo . Vedi So-LIDO.

Queft! Autori fpiegano tutta l'economia animale, funzioni, &c. da'diversi liquori diffusi per tutto il corpo , e dai vari tubi o vafi che contengono quelli liquori . - In effetto, tutto ciò, che li conosce nel corp o umano, è vaso, o liquore. Vedi Dege-

Vero fi è, che gli Antichi aveano una pozione, che alcune parti del corpo, come il cuore, la milza, &c. sieno mere parenchime, vale a dire, una fpezie di polpa, o midollo, privo di qualfifia vafo; ma i Moderni, col vantaggio de microfcopi, inicuieni, &c. rrovano, che quelle, e tutte le altre parri del corpo, fono mere congerie, o maffe di vosi intrecciati. Vedi Pa-RENCHYMA, CARNE, &c.

Alcuni Filosofi flendono il Sistema moderno fino a tutte le effenze materiali ; confeffando due foli elementi e cioè una maresia infinitamente liquida, diffusa per sutta la Natura; e le parsi dure, o folide; le quali fono , in certo modo , i vafi di tal maieria. Vedi ELEMENTO, &c.

I suf hanno una notabil parre nelle azioni vitali; poiche tutto ciò, che fi richiede al mantenimento della vita , è nna dovuta

e giusta quantità d'un umore convenevole', e fuo moto continuato lungo i vali: quello moto dipende affaiffimo dall'azione de' vafi fleffi ; e l'azione de' vasi dipende dalla contrazion delle fibre , mediante cui , quando fono diftefi e ftirati dall'umor che fcorre , celino di nuovo s'accorciano, e si dispongono in linee rette, sempre avvicinandosi verso l'asse della loro cavità : e così eglino fpingono avaoti i lor contenuti : taoto ghe la forza de' vafe fi det principalmente determioare dalla loro figura. Vedi FIBRA, ELASTICITA', &c.

Alcuni de' migliori e più moderni Anatomici Inglesi osservano, che il numero de' vasi è grandissimo negli embrioni i e va continuamente dicresceodo a misura che l'

età s'avanza. Vedi FETO.

Perchè nelle azioni, con cui la outrizione, &cc. si effettua, vecendo molto distesi da' loro umori, i vasi più grandi, le vescichette più picciole , delle quali fono teffute le membrane, o tuoiche delle più grandi, restano compresse e drizzate, ed alla fine totalmente secche, e prive di sughi; talmente che unendoß insieme, le fibre ne diventano tanto più ferme e forti, per la perdita delle vescichette. — E quindi la forza, fermezza, saldezza, &c. delle parti solide. Vedi Solito. — Vedi anche MALATTIA, e Morte.

Affe di un VASO. Vedi l'artic. Asse. VASI Capillari. Vedi CAPILLARE.

VAST Cervicali. Vedi CERVICALE. Vast Frenici. Vedi FRENCCI. VASI Pulmonari. Vcdi PULMONARY.

VASI Spermatici. Vedi SPERMATICO. VASI Umbilicali. Vedi UMBILICALE.

VASO, VAS, in Inglese Vase, si applica a' vasi antichi, cavati da fotterra, o trovati altrimente , e conservati ne' gabinetti , &c. come vafi di fagrificio, prna, &c. e ad altri vafi più moderni , i quali fono piuttofto di curiofità e di moftra , che di ufo ;

come quegli di crittalio, di porcellana, &c. VASI, in loglele Vafer, nell' Architettura , certi ornamenti di scultura , collocati ne zoccoli, o piedestalli ; e che sappresentano i vafi degli Antichi ; particolarmente quelli, che si adoperavano nel sacrifizio, come il preseliculum, il simpulum, i vasi per l'incenso , vafi di fiori , &cc. e di quan-

do in quaodo arricchiti di baffe rilievi. Vi fi mettono d'ordinario per cotonare , o finire le facciate, o frontispizi. Vedi Co. RONARE . - Si ehiamaoo anche fovente acroteria : e sono d'ordinario isolati. Vedi ACROTERIA.

Vitruvio fa menzione di certi vafi teatrali, fatti di bronzo, o di terra, detti echea, iyua; i quali fi disponevano in luochi privati, fotto le foglie e fedili de Teatri, per ajutare ed accrescere la reflessione e risonaoza delle voci degli! Attori , &c. Vedi TEATRO. - Dicefi, che vi fieno pure de' vafi di quella forta nella Chiefa Cattedrale

di Milano. VASO (Vafe) fi ufa particolarmente oell' Architettura, per significare il corpo del capitello Corintio e composito; detto anche tamburo; e talvolta campana. - Vedi Tav. Archit. fig. 21. let. c. c. Vedi anche Co-

RINTIO, e TAMBURO.

Vaso (Vafe) fi usa anche talvolta da' Fiorilii . per quella cofa , ch' eglioo altrimenti chiamano calva , cioè boccia , o bottone . Il vafo, o piuttofto calice d'un tulipano,

è la cima, o testa d'un tulipano; le di cui foglie formano una specie di vafe . o coppa. Vedi CALICE. Gli orefici, i calderaj, &c. dicono pari-

mente vafe il mezzo d'un candeliere di Chiefa; il quale fuol effere di figura ritondetta, che tira alquanto su quella d'un

VASO, VAS, nello stile Anatomico. Vedi Vaso, qui fepra, VESCICHETTA, AN-GEIOLOGIA. - Quindi Vafa adipofa , praparantia, &c.

VASO Breve , o corte VAS Breve , nell' Anatomia, un vafo che fla nel fondo dello stomaco; così detto dalla sua cortezza. Vedi STOMACO.

Egli manda diverfi piecoli rami dal fondo dello flomaco alla milza; ovvero, fecondo l'uso che gli Antichi gli attribuivano, dalla milza allo stomaco: perchè la lor nozione fi era, che, col mezro di quello vafo, la milea fomministrasse allo stomaco un sugo acido: il quale operando fulle interiori membrane oervee dello flomaco, cagionaffe la fensazione della fame; e allo fletto tempo meschiandosi co' cibi ivi contenuti, af-sistesse, mediante la sua qualità acida, alfa dissoluzione de' medesimi . Vedi MILZA . FAME. &cc.

Ma coll'esaminare più esattamente i piccioli rami di quetto vafe , noi troviamo , ch' eglino con penetrano nello flomaco, e che effi oon fon'altro che rami di vene, i'quali fervono a ricondurre il fangue nella vena fplenica; dond'egli paffa alla vena porta .

Vedi SPLENICO e PORTA.

VAST di Concordia, VASA Concordia, preffo gli Autori Ideaulici , fono due vafi , in tal guifa contrutti, che uno di loro, benchè pieno di vioo, non darà neppuruna goccia; fe prima l'altro, ch'è pieno d'acqua, non tramandi anch' eifo il fuo liquore. - La loro firuttura ed apparato si possono vedere in Wolfio, Element, Mathel, T. II. Hydraul.

Vast fublimanti, che i Chimici Ingless chiamano Aludels, fono certi vafelli che fi adoperano per la fublimazione de' fiori

minerali. Vedi SUBLIMAZIONE.

Questi vafi fublimanti sono una fila di tubi o boccali di terra fenza foodo; sdattati e conneifi l'uoo fopra l'altro, e che fempre van dicrescendo a misura che s'avanzano verso la cima. - Si adatta il più baffo ad un boccale, collocato nel fornello, io cui sta la materia che si vuol sublimare. - E fuila cima v'è una tefta, o cappello , per ritenere i fiori che afcendono . Vedi Fiori.

VASO, o Sacchetto oliofo, negli uccelli . Vedi Sacehetto d' OL10 .

VASSALLAGGIO, in Inglese Vaffolage, lo flato d'un vaffallo ; ovvero una fervità e dipeodenza da un Signor superiore . Vedi VASSALLO, SERVIZIO, TENURA, &c. Anticamente fi facea diffinzione tra Vaf-

fallaggio ligio, e Vassallaggio semplice. Il Vaffallaggio ligio apparteneva folo al Re; come quello che portava con se un'obbligazione per parte del vaffallo, di fervire il suo Signore in guerra , contro qualifia

persona. Vedi Licio. In ogni Vassallaggio semplice, la fede (fe-

alty ) o fiz omaggio, o Vaffallaggio ligio, cra femore rifervata al Re. Vedi FEDELTA'. Alcuni parimente diffinguono Vaffallaggio

attivo e paffivo: il primo è il dritto di fedelth ( of fealty ) the riflede nel Signore o Lord ; il fecondo, i fervizi e doveri cui è tenuto il vasfallo. Vedi LORD, &c.

VASSALLO, VASSALLUS, e VASSAL \*

presso gli Ioglesi, e nelle loro Consuctudini antiche, una persona che giurava sedeltà, e omaggio ad un Sigoore o Lord , a motivo di qualche podere, &c. ch' egli tenca da lui. io Feudo. Vedi FEDELTA . OMAGGIO, LORD, &c.

Du Cange vuole, she la parola penga da vallus, che anticamente fignificava un fervo , o domettico d' un Principe , e talvolta anche i Comites o Affessores ne' processi pubblici . - Menage , dopo Cuias, penía che Vaffal, o Vaffallo fia

stato formato da Gessel, antica parola Tedefea, che fignifica Compagno. -Caseneuve lo sa derivare dal Gallico geffus, un nomo bravo, da geffo, o gellum, o jælum, una spezie di giavellotto ufato da' Galli. - Voffio fa derivare Vassallo da vas, vadis, mallevadore : donde egli vuole pure che fia, che i vaffalli fi chiamano talvolta fideles.

Il Vassallo, presso gli Inglesi, si chiamava eziandio piratus, e lord's man, eloè uomo del Signore, e fee-man, cioè nomo di feudo; ma ora la denominazione è caugiata in quella di tenant in fee , cioè tenente in feudo. Vedi TENENTE, VILLANO, &c. Ulavano anche alle volte il termine di

vaffeur per vaffal ; onde Vavafour . Vedi

VALVASORE . C VALVASORIA . Se no Vassallo offendea gravemente il soo Signore, o nella persona, o nell'ocore, egli commerteva il delitto di fellonia ; il quale portava con aè la coofiscazione del suo seu-

do. Vedi VASSALLAGGIO, FELLONIA, &c. Un Rear Vaffal, o Vaffalle pofleriore, fi è colui che dipende da un Signore, il quale è egli stesso vossallo d'un altro Signore. Ve-

di Mesne. VASSALLO, Vaffal, si diceva anche anticamente un foldaro; a cagione che da principio i Feudi non si davano che a' soli uomini di guerra. Vedi FEUDO.

VASSALLO. Vedi l'articolo HOMAGER. VASSOIO, firumento di legno quadrangolare, e alquanto cupo, per ufo di trasportare checcheffia. - I Latini lo chiamaoo,

menfa portatilis.

VASTO, nella Legge Inglese, uno feritto o mandato, che ha luogo contro il vallallo o tenente a vita , o ad anni , per aver egli fatto qualche guafto . Vedi GUASTO (Welle.) VA-

38 VASTUS, nell' Anatomia, un nome comune a due mutcoli della gamba, distintt in interno ed efterno ; così detti dalla loro

grandezza : fervendo ambedue a stendere gamba.

Il Vastus Externus forge dalla radice del srochanter grande, e dalla linea afpera; tendinnfo al di fuori, e carnnfo di dentro; e discendendo obbliquamente innanzi, diventa, vice verfa, tendinoso al di dentro, e carnofo di fuori ; finchè incontrandofi col tendine del retto, egli fi fa totalmente tendinofo, e refta inferito infieme con quello. Vedi Tav. Anat. (Miol.) fig. t. n. 60. fig.

2. D.41. fig. 6. n. 35. Il Vastus Internus naice parimente tendinnfo in parte, e in parte carnofo , dalla linea afpera, immediatamente forto il eroehanter minore , fopra il lata esteriore della tibia; e continua quali fino all'apophyfis inferiore della medefima , nella parte interiore; dond' ei discende obbliquamente ; e facendofi tendinafo , vien inferito cal primo . - Vedi Tav. Anat. ( Miol. ) fig. t.

n. 55. fig. 2. n. 39. fig. 7. n. 42. VAT, o FAT, forte di tina Inglese .

Vedi TINA . VATICANO\*, VATICANUS, è propriamente il nome d'uno de' fette colli , su quali sta Roma: appiè del quale evvi la famosa Chiesa di S. Pietro, quindi appellata Vaticano; e un magnifico palagio del Papa, che ha la steffa denominazione. - Quindi nascono diverse espressioni figurative ; come il Fulmine del Vaticano, cioè la Scomunica del Papa, &c.

\* La parola, secondo Aulo Gellio, deriva da vaticinium , profezia ; a enufa degli Oraceli e predizioni, che vi si solevano dare per ispirazione di un' amisa Deità, nomata Vaticanus; de ens fi Supponea, che ella sciogliesse gli organi della favella ne' bambini di fre co nati; e la quale, come altri pretendono, altro non era che Giove, considerato in

cotale capacità. La Libreria del VATICANO è una delle più decantate del Mondo: ella è 'particolarmente confiderabile pe' fuoi manufcritti. -Verso il principio dell' ultimo Secolo , fu affai accresciuta coll'addizione di quella dell' Elettor Palatino . - E' aperta a tutti , tre e quattro volte alla fettimana. - In effa UBI

fi fa vedere un Virgilio, Terenzio, &c. dell' antichità di più di mill'anni; il manoscrittn, ful quale fi fece l'edizione de' Settansa: e molti mannicritti Rabbinici . Vedi

VATICINAZIONE, VATICINATIO l'atto di profetare, o indovinare. Vedi DIVINAZIONE, e PROFEZIA.

VAVASOR, certo vaffallo. Vedi VAL-

VAUDOIS, Valdenfes. V. VALDENSI. VAYVODE, o Vaivoda. V. VAIVODA. UBBIDIENZA. Vedi OBEDIENZA.

UBERO, poppa, UBER, nell' Anatomia comparativa, quella parte ne' bruti , nella quale fi prepara il latte; corrispondente alle mamme, o mammelle, della specie uma-na. Vedi Mammella, e Latte.

UBIQUISTI. Vedi UBIQUITARI. UBIQUITA', omniprafentia ; un attributo della Divinità, per cui Dio è sempre intimamente presente ad ogni cosa ; dà l' effere ad ogni cofa; sa, conferva, e fa tutto in tutte le cofe . Vedi Dro .

Perchè, siccome non si può dire, che Dio efista in tust' i lunghi, come collucato in effi, (perchè allora egli avrebbe bifogno di qualcofa per la fua efiftenza, cioè il luogn ; ed avrebbe estensione , parti , &c. ) si dee comprendere ch'egli sia dappertutio, o in tutte le cofe, qual prima, univerfa-

le eausa efficiente, in tutt' i suoi effetti. Egli è dunque presente a tutte le sue creature, qual puro atta, od esercizio d' una virtà attiva, che sa , conferva , governa , &c. ogni cofa . — Anche le menti finite non fono prefenti altrimente che per opera-

zione . Vedi PRESENZA . UBIQUITARJ \*, e Uatquisti , una Setta di Luterani , che naeque e si sparse in Germania; e la cui dottrina distintiva si era, che il Corpo di Gefucrifto fia dapper-

tutto, o in ogni luogo. V. LUTERANISMO.
\* La parela è formata dall' avverbio Latimo ubique, dappertutto.

Brentio, uno de primi Riformatori, fu, per quanto si dice , il primo ad inventare quell'errore, l'anno 1560. - Melanctone vi fi dichiarò fubito contro: fostenendo . che ciò introduces , cogli Eutichiani, una spezie di confusione nelle doe Nature di Gesucristo, e protesto, ch'egli vi fi apporrebbe tanto che avrebbe viffuto.

Dall'altra parte, Andrea e Fiscio Illirio, Ofiandro, &c. spolarono il partito di Brentio; ed asserirono, che il Corpo di Gesa-

Crifto folle dappertutto .

Le Università di Lipsa e di Virtemberga, e la generalità de Protellanti, si oppolero a quella nuova Eresia, ma in vano : gli Ubiquiari qi divenivano fempre piti e più forti . — Sci de' loro Capi, Schmiddin , Schmiddin , Schmidtin , Christinis, Chyrtanti, Chiquiar, Cheminis, Chyrtanti, e Consent, radunatti in 1577 nel Monaftero di Berga, i vii composito una specie di Credo, o Formola di Fede; in cui i'Ubi-quità ul fiabilità come un articolo.

Tutti gli Ubiquifi, per altro, non s'accordano: alcuni di loro, e fra altri gli Svedefi, softengono che Gest Crifto, auche durante la sua vita mortale, era dappertutio: altri mantengono, che solo dopo la sua

Afcensione il suo corpo è dappertutto. G. Hornius non accorda a Brentio che l' onore di essere il primo propagatore dell' Ubiquitismo; il primo inventore, secondo lui, ne tu Giovanni di Vellfalia, un Mi-

nistro di Amburgo, l'anno 1552. Uniquista, nell'Università di Parigi, è un termine applicato a que' tali Dottori di Teologia, che non fono ristretti a qualche casa particolare; a quella di Navarra.

o a quella della Sorbona.

Gli Ubiquifti fi chiamano femplicemente
Dostori di Teologia; laddove gli altri aggiungono, della Cafa della Sorbona, o di

Novirra, &c. V. Sonkon A, Dottone , &c. UCCELLARE, tendere infidie agli necell , per prenderli .— Il termine Inglefe è fomling, e denota l'arto , o l'arte di prendere uccelli con reti, vifchie, ximbelli, ed altre invenzioni; come anche di allevati e ammaedirati. Vedi UCCELLO ,

VISCHIO, cARRAMATARE (Bat-Fowling.)
UCCELLARE, fowling, si dice anche del
perseguirare, e prendere gli uccelli con salconi, sparvieri, ed altri uccelli di rapina;
che più propriamente si chiama; falcanare.

Vedi FALCONERIA.

UCCELLIERA, luogo, dove fi confervano vivi gli uccelli. Vedi Aviario. —

UCCELLIERA, in Inglese Volery, una gran gabbia da uccelli, tanto ampia, che gli uccelli abbian luogo di volare su e giù nella medesima. UCCELLO, un animale di due picdi, coperto di piume, e guernito d'ali, colie quali egh fi può fuftencre in aria, e volare da un luogo all'altro. Vedi Animale, Ala, PENNA, VOLARE, &c.

Si fuol dividere gli uccelli, in serreftri

Gli Uccelli terrestri si suddividono in quelli, che hanno becchi e artisli carti o adunchi; e in quelli, i di cui becchi e artisli sono più dritti.

Degli uccelli a becchi e arrigli adunchi, alcuni fono carnivori e rapaci, derti uccelli di rapara, altri firegivori, appellati col nome generale di papagalli, o parroti, fecondo, che li denominano gli Inglefi. Vedi FRUGIVORO.

Degli uccelli di rapina, alcuni predano in tempo di giorno, derti uccelli diurni : altri

di notte, chiamati notturni .

Giu uccelli di sapina diurni fono della maggiore, o della minore grandezza. — Il più grandi fono di una natura più ardira e geucrola, come la fipera equilina; o d' un naturale più codardo e pigro, come l'avoltoio; cui fi pub riferire il cunur, forra d' uccello nota agli Ingleli. Vedi AQUILA.

Gli uccelli di rapina diurni più precoli fono, o d'un naturale generofo e docile; o d'uno vile, infingardo ed intrattabile.

I we will always to a question of the total and to the control of 
Gli infingendi e pițti lono negletti da Falconieri, e cod vivoon alla larga. Di questi ve n'è pure noa forta poù gronde, come la specie de' bozzapis, a' quali si può aggiognere il settivento, e il nubbio; e una più preeda, come la forta di questi, che sono in circa della grosseza del merlo, e che gl' lugles chiamano buster-triad, o atrice. Vedi SPARVIERE, FALCONE, FALCONEN IS.

Degli uccelli di rapina a becchi ed artigli, adunchi, altri fono miturni, come la fpecie

specie delle civette, le quali predano di notte tempo : e questi sono cornuti od orecchiuti, come la civetta aquilina, il gufo, &c. ovvero senza corna od orecchie, come la civetta bruna, civetta bianca, civetta bigia, l'allocco, l'ibyus, &cc. e quell' uccello che gli Inglesi chiamano fernowl o goat-fucker, cioè civetta di selce, o suc-

chiator di capra. Gli uccelli di terra con becco e artiglio adunco si distinguono in tre sorte, secondo la lor grandezza; quei della grandezza maggiore si chiamano dagli Inglesi maccawe, e cockatoont; quei della grandenza mezzana che fono i più comuni, si chiamano pappagallı, e poppiniai, o pappagalli verdicci; e quei della forta più piccola , paraquiti , o parachiti; cioè pappagalli piccoli: tutti questi fann' uso del lor becco nel rampicare , e

Gli necelli di terra, che hanno il lor becco ed artiglio più dritto, fono distinti in tre grandezze; della spezie più grande sono quelli, che a cagione della mole de'lor corpi , e della piccolezza delle lor ali non poffono punto volare; tali fono , lo struzzo; il caffovaro, che ha le penne come il pelo del cammello; e il dodo.

movono la mascella superiore.

Quei della grandezza media fi dividono in quelli che hanno becchi grandi e lunghi, o più piccioli e più corsi.

Di quelli , che hanno il becco grande , groffo, forte, e lungo, alcnni fi pafcono alla rinfufa di carne, d'infetti, e di frutti, come la spezie delle cornacchie, che sono del tutto nere ; e la spezie delle piche , le quali fono biscolori, come la gazza, la ghiandaia, il roller &cc. altri si pascono sol di carne, come l'alcione; ed altri folo d'infetti, come il picchio.

Quanto a quegli che hanno un becco più picciolo e più corto; la lor carne o è bianca, come la spezie del pollame; o è nera, come la specie de' piccioni e de' tordi. Ve-

di POLLAME. La spezie della più picciola grandezza, degli uccelli di terra, con becchi e artigli dritti, si è di quelli che uccelli minuti si chiamano. - Questi sono di due sorte; di beeco molle, i quali hanno, per lo più, un becco fottile , dritto , e lunghetto , e si pascono principalmente d'insetti ; e di becco duro, i quali hanno becchi du.i e

groffi , e per lo più di semente si pa-

Fra gli uccelli, che hanno dritto il becco e gli artigli, offerva il Sig. Willughby, che il caffovaro ( non men che il pellicano) è fenza lingua ; inghiottifce non folamente bocconi di ferro , come gli struzzi , ma eziandio carboni infocati ; pure non digerifce il ferro, ma l'evacua intero, come fa anche lo firuzzo.

Gli Uccellt Aquatici, o uccelli d' acqua, fi distinguono in quei che camminan nell' acqua, e in quei che vi nuotano.

Gli aquatici, che camminano, fono tutti di piè fesso, ed hanno generalmente gambe corte, e quelle nude, o prive di piume, un buon tratto al di fopra del ginocchio, acciocchè essi possano più comodamente andare nell'acqua . - Di questi fe ne contano due specie; una maggiore ed una minore. - Alla maggiore appartengono la grua, il jabità, &cc. - Quei della spezie minere sono, o piscivori, come l' airone, il becco di cucchiaio, la cicogna,

&c. o succhiatori di sango, e insettiveri. Degli uecelli d'acqua infettivori , alcuni hanno il becco affai lungo ; altri l'hanno di mezza grandezza, come la pica marina e il gambiroffo; altri l' hanno corto, come

la pavoncella, e il piviere. Di quegli a becco lungo, alcuni l' hanno adunco, come il tarlino e il vimbrello; ed altri dritto, come la beccaccia , e'l fran-

Notate, che corto becco si dice quello, che non paffa un pollice e mezzo; becco mezzano quello, che va fino a due pollici e mezzo; e becco lungo, quello ch' eccede i due pollici e mezzo.

Degli aquatici, che muotan nell' acqua , alcunt sono fiffipedes , di piè fello , come la folaga e lo ímergo, &c. ma la maggior parte fono di piè intero , o fia fogliato , o fronzuto, palmipedes.

Di questi , alcuni pochi hanno gambe affai lunghe , come il fiammante , l' avofetta, e la corrira; ma la generalità è di gambe corte.

Degli aquatici di gamba corta, e piè intere, alcuni non hanno che tre dita a ciascun piede , come il penguin , il becco dirafoio, &c. ma generalmente egli hanno quattro dita a ciascun piede, e questi o tutti

connessi insieme mediante le membrane di mezzo, come nel pellicano e fimili, o più ufualmente col dito deretano fciolto.

Quei di quell' ultima spezie sono di becco firetto, o di becco largo. - Quegli di becco firetio, l' hanno fpuntato e aduneo in fulla punta . od acutamente appuntato e più

Della prima forta alcuni fono di becco fatro a ferra, come nella specie degli smerghi; ed altri, di becco non dentato, co-

me nel tuffolo.

Di quegli a breco di punta acuta e più dritto, alcuni hanno ali lunghe, come la spezie de' gabbiani, ed altri più corte, come quegli uecelli tuffatori, che fi chiamano donekers dagli Inglefi.

Quegli di becco largo si possono dividere nella spezie delle ocche, e questi fono più graodi; e nella spezie delle anitre, e questi fono più piccoli ; e le anitre fi possono dividere in anitre marine, o anitre di fiume

e di palude,

La maggior parte degli necelli d'acqua hanno la coda corta; e niuno di questa spezie ha i fuoi piedi disposti a guisa de' pappagalli e de' piechi, i quali hanno due dita in avanti, e due indierro ; laddove niuno di questi ba più d'un dito diretano, e alcuni niuno affatto. UCCELLI di Passagio . Vedi MIGRA-

EIONE, e PASSAGGIO. UDIENZA. Vedi gli articoli Audien-

ZA, e UDIRE. UDIRE, o l'Untro, Audieus, l'atto ,

o facoltà di fentire i fuoni . Vedi Suono . e PERCEZIONE.

Si annovera l'udito fra i nostri fenti efterni. - Il fuo organo è l'orecchio, e particolarmente il nervo auditorio diffuso per l' orecehio: e il suo oggetto, certi moti, o vibrazioni dell'aria . Vedi Senso, OREC-CHIO, e ARIA.

Quindi , l'udito puossi più scientificamente definire , una fensazione , mediante la quale, da un giusto movimento impresso fulle librette del nervo auditorio , e indi comunicato al fenforio, l'intelletto apprende, o acquista l'idea de' fuoni. Vedi Sen-SAZIONE .

I Filosofi sono stati d'opinion differente quanto all' organo immediato dell' udire . - Aristotile vuole, che questo sia la cochlea

Tome IX.

UDI e il tympamum ; e penfa , che quivi fia la fede del lenfo dell' adito . Hift. animal. cap. 10. in che egli è seguitato da Galeno, Lib. 8. de ufu part. Vedi TIMPANO, &c.

I Moderni parlano di tal punto con mol-to miglior fondamento. - L'orecchio, e le sue varie parti, membrane, canali, labirinti, nervi, &c. non fono altro che mezzi, o veicoli per lo ricevimento, modificazione, e transmiffione della materia fonora al cervello; il quale è la fede del fenfo. Vedi

CERVELLO, e SENSORIO.

Effettivamente il suono altro non è che una certa rifrazione , o modulazione dell' aria esterna, la quale venendo raecolta dall' ocehio esteriore, passa per lo meato auditorio , e batte fulla membrana del timpano , la quale move i quattro officini del timpano. Vedi Aurtcola e Timpano.

In fimil guifa , com' ella è battuta dall' aria efterna, questi officiui muovono l'aria interna , la quale è nel timpano e nel veflibulo , la qual aria interna fa un' impreffione ful nervo auditorio nel labirinto , e nella cochlea, fecondo ch'ella è moffa dagli officini del timpano; di modo che, fecondo le varie rifrazioni dell'aria esterna, l'aria interna sa varie impressioni sul nervo auditorio, ch'è l'organo immediato dell'udito, le quali differenti impressioni rappresentano differenti fuoni.

Il Cavalier Isacco Newton spigne alquanto più oltre la materia, e fuppone, che l' adire, come il vedere, fi faccia, non immediatamente colle vibrazioni dell' aria, ma con quelle di qualch' altro mezzo ( medium) più sottile , eccitate ne' nervi au-ditori da'tremori dell'aria , e prorogate per gli folidi capellamenti del nervo fino al luogo della fenfazione . Vedi MEDIUM .

VISIONE, &c. La struttura curiosa del labirinto, e della cochica tende a rendere udibili i fuoni i più deboli; perchè, effendo tutto l'organo dell' adito rinchiufo in un piccolo fpazio; fe il nervo auditorio avesse dovuto correre in dritta linea , l'impressione si sarebbe sol fatta for un' affai picciola parte del medeli-mo; ed effendo la forza dell'impreffione , cateris paribus, fempre come il numero delle parti, fulle quali fi fa l'impressione, que' fuoni, ehe ora fono baffi, non fi avrebbe potuto fentirli nient' affatto. - Se il nervo

adiscrio faife fiato, come la retina. fpiegato etilo in guifa di uso gran tela, ricgato etilo fin guifa di uso gran tela, ricgato etilo fine coperto, o foderato qualche ampia eavità, l'imprefinone de' fuoni, anche in quefto eafo, farebbe (tias molto più debole, che ora mon 2: Perchè quefia gui cavità avrebbe dato luogo a' fuoni per di lattife e tute' i fuoni ii fia più deboli,

a mifora che fi dilatano.

Ad ambi quell'i inconvenienti fi rimedia
colla prefenne firettura del labirinto e delia certica, i di cui canali oggi che finna uditorio, fopta ciafcun ponto del quale,
una volta che il più piccio ficono e imprima, ci divien uubble ; e per la fireterza di que canali, i fionen trovado oflacolo non p-fiono dilatarfi e e le impreficacolo non p-fiono dilatarfi e le comprendi di latario fiono fireme dilatarioni fiono firme di comme di latarioni fiono firme di-

La fortezza dell'impressione in canali stretti viene parimente accresciuta a motivo dell' elassicià dei lati del canale osseo; il quale ricevendo i primi e più sorti impussi dell' aria, li riverbera più sortemente sopra il

netvo auditorio.

Si pub offervare, che quantunque l' aria fia l'usual materia de finom; tanto che una camptan , fuonata in vacuo, punto non odafi: nulladimeno moltifilmi altri con; propriamente e convenevolmente difonti , fiarano lo fieffo uficio; folamente sicupiò debolmente che altri. V. MEDIUM.
Così pub duffi un fuono attraverfo all'

aegus, 'ed anche attraverfo alla terra; di che fi hanno var fempi. Vedi Suxxo. Si aggiunga, che, quantunque l'aria fia l'organo odimato dell'adra pune Hagevalure de la companio dell'adra pune de l'aria adra cod denti. — Coil, fe una effrentia d'un coltello, o finili fi applica ad un arpicordo, e fi tione l'Bitra fra i denti; la mofise di quello fi femi de harramente, comifica di quello fi femi de harramente, co-—Ma ciò, per avventura, pob, equalmente riterria al fento del tatro. Vedi Tavro.

Coloro, che mancano del fenso dell'udito, diconsi muti o fordi. Vedi SORDITA'. "Il tenso dell'udito, dice Cicerone, è

", fempre aperto; perché noi ne abbiam bi", fogno anche quando dormiamo. Il paffag", gio al medefimo è pieno di giri e rigiri;
e niuna cofa dannofa può entratvi, o fap-

"visi firada. Se qualche picciol verminuz-", zo tenta di passavi; egli dec restar attaccato ed imbrattato nel ecrumen, o ", ecra dell'orecchio, messavi a posta vici-", no all'ingresso. " De Nat. Deer. Lib. II. 620, 57.

UDIRE, e Ascoltate, o Udienza, si usa particolarmente in affari civili e giudiziali, per una causa portata davanti al Giudice e a' Giurati, e per le parti che si odano in merito della medesima. Vedi CAU-

sa, Giudice, &c.
Um tal caufa fu tenuta indictro otto
mefi, prima di portarla all'ndire, o udienza. — Avremo la nostra udienza l'ultimo
giorno del termine. Vedi Jesue.

L'ascoltare gli Ambascatori nelle Corti de Principi si suol chiamare udienza. Vedi

AUDIENZA C AMBASCIATORE.

UDITORIO o UDITA di Ricordo, preffo gli Inglefi, Oper de Record, è una perizione fatta in Corte, pregando che i Giudici, in grazia di ruglior prova, fi compiacciano di afcoltare, od offervare qualche ricordo, o atto pubblico.

In smil senso taluno può dimandare adita (opr) d'uo' obbligazione, d'un contrato, strumento, patto, o simili. V. Oyer. VECCHIAIA, età dell'animale, che nell'uomo è tra la virilità, e la decrepiterza. Vedi Era' e Longevità.

VECCHIO, antico, ch' è di più tempo; contrario di nuovo, e di moderno. Vedi ANTICO, MODERNO, &c. Altronomia VECCHIA, o antica. Vedi

ASTRONOMIA.

Età VECCHIA, Vedi VECCHIATA.

Stile VECCHIO. Vedi STILE.

Suffidio VECCHIO. Vedi Sussibto.

VECTIS, nella Moccanica, una delle potenze: più ufualmente detta leva. Vedi

LEVA.
VECTIS Heterodromur. Vedi l'articolo
HETERODROMUS.

VECTOR, nell'Aftronomia, una linea, che fi suppone tirata da un Pianeta movente all' intorno d'un centro, o del soco di un' elifie, a quel centro, o soco. Vedi Praneta.

Questa, da alcuni Scrittori della nuova Astronomia, si chiama Vester, o radiut ve-

Her,

ffer, perchè ella è quella linea , mediante cui pare che il Pianeta fia portato attorno al fuo centro ; e colla quale egli descrive arce proporzionali ai tempi. V. AREA, &c.

VEDERE, il VEDERE, VISUS, l'atto di apprendere gli oggetti mediante l'organo della vitta; ovvero il fenfo che abbiamo degli oggetti etterni, col mezzo dell'occhio. Vedi Vista.

Per l'apparato, o disposizione delle parti necessarie al vedere, Vedi Occhio. -e per le luc leggi. Vedi Visione.

I migliori Anatomici differiscono affai quanto alla caufa, perchè noi non veggiam doppio cogli occhi? - Galeno, ed aleri dopo lui, lo ascrivono ad una coalizione o decuffazione del nervo ottico dietro all'offo sphenoides. Ma refta ancor a ben deciderfs . fe quelli due nervi s'incrneicchino od ammarginino, o folo puramente fi tocchino l'un l'aitre. I Bartolini , e Vefalio , dicono espressamente , che sono uniti mediante una perfetta confusione della loro sostanza. Il Dr. Gibson accorda, che sieno uniti per la più ffretta congiunzione, ma non confusione delle for pibre. V. OTTICO merbo.

Cartelio, ed altri, ne fpiegano l'effetto in altro modo, cial col supporre, che le fibrette, le quali costituiscono la parte medullare di tali nervi , effendo fparfe nella retina di ciascon occhio, abbiano, ciascuna di loro, parti corrispondenti nel cervello, talmente che, quando alcune di quette filtrette fono colpite da qualche parte di un' immagine, ne restino pur tocche le parti corrispondenti del cervello. - Alquanto sirile a quella è l'opinione del Dr. Brieer : il quale crede, che i nervi ottici di cadaun occhio sieno composti di fibre omologhe, avendo la lor origine nel thalamus nervorum opticorum , ed effendo di là continuati fino a tutte e due le retine, che sono composte de' medefimi : e in oltre , che queffe fibrette, o fibrilla abbiano lo ficfio paralellismo, tensione, &c. in ambi gli occhi ; e che , per confeguenza, quand'un immagine vien dipinta sulle medesime parti corrispondenti e fimpatizzanti di ciascuna retina , fi producano gli stessi effetti , st porti la stessa notizia al thalamus, e venga così comunicata all'anima. - Quindi , quella doppia visione, che nasce da un'interruzione del

VED paralellismo degli oechi; come quando fi deprime un occhio col dito, o che la lor finfonia s'interrompe per qualche infermità. Ma il Dr. Briger foitiene, che folo in pochi foggetti vi lia ppalche deculfazione o incrocicchiamento; in nelfuno, qualche congiunzione che fia di più del mero contatto. Donde savvenga, che noi vessiamo ritti gli oggetti, quand'egli è cerso, che le di loto immagini fono dipinte al rovescio fulla retina, quel'è un'altra difficoltà nella Teorica del vedere. - Cartelio ne da la ragione, e dice, che la notizia, che l'anima prende dell'oggetto, non dipende da qualche immagine, nè da qualche azione proveniente dall' oggetto , ma puramente dalla fituazione delle parti minute del cervello, onde nascono i nervi. E. gr. La situazione d'un capellamento del nervo ottico corrisponde ad una certa parte del cervello, la quale fa che l'anima press tutti quei luoghi , che stanno in una linea ret-

ta coila medefima. Ma il Sig. Molyneux ce ne dà altra contezza: l'occhio, offerva egli , non è che l'organo, o firumento : l'anima fi è quella che vede. Il ricercare, aduuque, in che modo l'aoima apprenda ritto l'oggetto mediante un' immagine inverfa, è lo fleffo che investigare le facoltà dell'anima. In oitre . immaginatevi che l' occhio riceva un impulfo fulla fug parte inferiore, mediante un rappio produtto dalla parte fuperiore d' un oggetto; non dee forle la facoltà viliva elfere con tal mezzo diretta a confiderare quello colpo come proveniente dalla cima più totto che dal fondo dell'oggetto, e pes confeguenza, effere determinata a conchiudere , ch'egh fis la rappresentazione della cima? Vedi VISTA, VISIBILE, &c.

VEDETTA ( vedette ) nell'Arte Militare , una fentinella a cavallo , diffaccata dal Corpo principale dell' Efercito, per discoprire e dar notizia de' disegni del Nemico, Ved: VELETTA.

VEDETTA, nella Fortificazione, ( guerise) si dice anche il luogo, duve sta la senticella ordenaria; quest' è una picciola torre di legno o di pietra, collocata per lo più fulla punta d'un bassione, o sugli angoli della spalla; per contenere una sentinella, la quale ha da aver cura del fosso, e far la guatdia contro ogni forprefa. - Quindi, F 2

VEDETTA, che gli Inglesi chiamano centry-box, è propriamente quella cella, o flanza di legoo, ch'è fatta per difeodere la feu-

tinella dalle ingiurie del tempo.

In uoa fortificazione, fimili celle o alloggi fogliono collocarfi fugli angoli fiancheggiati de' bastioni, su quelli della spalla, e talvolta nel mezzo della cortina.

VEDITORI, VISORES, fi dicono alcuni ministri di dogana, che hanno la cura di

visitare le mercanzie.

VEDITORE, Vifores, Vejours nella Legge te; per claminare un luogo in questione, per la miglior decisione del diritto. Vedi Vista.

Tali fi dicono anche queeli mandati a visitare coloro che si scusano dal comparir in giuffizia a titolo de malo lecli : o fia vero, che eglino si trovioo in tale stato, che non possano comparire; o sia che fingano. Vedi Essoin, &c.

VEDITORI (Virtuit, o Veiets) fono parimente persone esperte , mandate da una Corte, a vilitare un luogo, o persona in quistione; come la situazione di un luogo , ove un fatto è stato commesso; ovvero una persona, in caso di malastia. &c.

VEDOVA, (Widow) VIDUA, una donna che ha perduto il suo marito. Vedi DONNA, MOGLIE, MARITO, &c.

Alcuni usano anche il termioe VEDOVO (Widower) per denotare un uomo, a cui fia morta la moglie. - Il matrimonio con una vedova è una spezie di bigamia, secondo la Legge Canonica. Vedi Bigamta,

VEDOVA del Re, Widow of the King, presso gli Ioglesi, era colei, che, dopo la morte del suo marito, effendo tenente o vasfalla del Re in capite, era spinta a ricuperare la sua dote col mandato de Dote affignanda; e non fi potes rimeritare lenza il confenso del Re.

Banco della VEDOVA, Widow Bench, nel ·Contado di Suffex in Ioghilterra , è quella porzione de' beni del marito, che si accorda ad una vedova, oltre la di lei dote . Vedi BANCO.

Nella Legge Inglese, una Vedova si chiama anche relief, e relicla.

VEDUTA, il luogo, onde si vede molta campagna; prospetto. - E Vedute, fi dicono ancora le diverse positure de corpi, che

moffrano all'ocehio diverse parti della loro Superficie . - E far la veduta , si dice del visitare le merci in dogana, che fanno i mimiffri a ciò deputati . Vedi PROSPETTIVA , VISTA, VEDITORI, &c.

VEER, termine Inglese marinaresco, variamente ufato. - Vecring our a rope, vuol dire, lasciar andare la corda colla mano, o lasciarla scorrere viada sè : così dicesi , Veer more cable; cioè, lascia venir via più corda. Ma non si usa tal parela a riguardo d'ogni fune scorsoia , che fi lasci fuori ; ma solo

parlando delle fcotte. VEER fi dice anche in rispetto al vento: perchè quando egli cangia fovente, ed'improvvifo, dicono, the wind veers, il vento gira.

Quando un vascello, che va a vela, ha le sue scotte verred out, cioè lasciate suort, o mollate, dicono, she goes veering, ei va bordeggiando; cioè, volteggia, o sta fulle volte, at large; ne presso il vento, ne direttamente col vento io poppa, ma fra l'uno e l'altro: il che si chiama parimente quarreting. Vedi VENTO, e QUARTARE.

VEGETABILE, Vegetabile , nella Fifiolegia, un termine applicato a tutte le piante , considerate come capaci di crescimento; cioè, a tutt' i corpi paturali, che hanno parti organicamente formate per la generazione, e l'accrezione, ma non per la Sensazione, Vedi Pranta,

Si suppone , che ne' Vegetabili vi sia un principio di vita, comunemente detto anima vegetariva . Vedi VEGETATIVO e VE-GETAZIONE .

Boerhaave definifce affai fcientificamente, che il Vegetabile è uo corpo generato dalla terra, alla quale agli sta attaccato, o connesso, col mezzo di certe parti dette radiei , per cui egli riceve la materia del suo nutrimento, e crescimento; ed è composto da fucch), e vafi, fenfibilmente distioti gli una dagli altri : Ovvero, che il vegetabile è un corpo organico, composto di vasi e sughi, dappertutto diflinguibili fra di loro; al quale vengono radici, o parti, mediante le quali sta egli attaccato a qualche altro corpo, da eui ricava la materia della fua vita, e cre-

Scimento. Quella definizione fomministra un' idea giusta e adequata del Vegetabile; perchè coll' eller egli composto di vasi e sughi, si diftingue da un fossile; e collo stare attaceato ad un altro corpo, e trarce da quello il suo nutrimento, si distingue da un animale. Vedi Fossile e Animale.

Un Vegetabile si definisce per un corpo organico, perchè composso di differenti parti, le quali unitamente concorrono all'efercizio della stessa funzione. Vedi Organico.

Attacato con alcune delle (ue parti ad un altro corpo — perchè non fi conofec pianta alcuna, che fia tanto affoltatmente vaga e fluttuante, che non abbis fempre un corpo cui
ella diia attacata; comecchè tal corpo posi
effer vario, e.gr. terra, come nelle nostre
piante comuni; pietra, come in piante di
roccia; aqua, some colle piante marine;
ed aria, come in alcune muestlaggini.

Quanto a quelle poche piante, che fi exgenono deggiar coll'acqua; la lor manera di all'ignare à alquanto anomala: M. Zasarfor ha dimolarino, che turte i piante apprendi de la lone, in vece di feme, depofitano, o la lone, in vece di feme, depofitano, o la fician cadere una gocciolina di fingo, la quale precipitando nell'acqua, colla fua gravirà, va fina di fondo, o da rivia a qualche feoglio, for the la arctin nel dopo parliaggio; vegune militari del ramiti del control di control di armiti a del ramiti del control. Vi.Con atto.

Si aggiunga, che la radice di una pianta può avere qualtivoglia fituazione, rifpetto al tronco; ned cila deve efferne la piò baffa, o la più alta, &c. — Appunto, nell'aloè, nel corallo, ne' mofcoli, funghi; &c. la radice è fovente la più alta, e crefee allo'ngiò.

La firsturia sopiralme de Vegenshift e rein molto evidente da uno fiprimento del Siguilla del molto evidente del Siguilla del molto evidente del siguilla del molto del sigui e del molto del segui e constitucio di l'effercia del regues, tencho o firto li zano, l'acqua, si molto di esqua, tencho di ritto il zano, l'acqua, si molto pocciolava con prefetza notable i, comitmundo a far con per tutto il tempo, che fico y vi fi filava verfando della nonora con la contra del co

Vi sono de'segreti per promovere a maraviglia il crescimento de' vegetabili . — Il Sig. Boyle sa menzione di un Virtuoso, che trattava i suoi amici alla fine del pasto con un' infaltra di lattughe, le quali egli seminava in lor presenza, immediatamente avanti che si mettesseno a tavola.

I Chimici parimonte ci fomménilmon um diractionira forta di vegetabili come l'ambre Diane, arber Mastir, ôce. — Incétto, peparandol oro, argento, fetro, e zame, in aqua forte, ne forge da qualit una spezie di albero, che vegeta, o erefee, a villa d'occhio, e li figurge e difinade in ram, foglie, ôce per tuttri l'altera dell'emperimentatione de la compania del compania de la compania de la compania del compania de la compania del compania de la compania de la compania del compania d

Olio VEGETARILE. Vedi l'articolo Olto. VEGETATIVO, VEGETATIVOS, un termine applicato a quel principio, o parte nelle piante, per virtà di cui ricevon effe il notrimento, e crefcopo, o vegetano. Vedi VEGETAZIONE.

mico Greco.

I Filosofi parlano di tre specie d'anime, la usgetativa, la sensitiva, e la razionale Vedi Anima. L'anima vegetativa è quel principio, median-

te il quale gli alberi e le piante vivono, creciono, producono le loro Specie, &c. V. Planta.
Quello principio ugetativo è differente timato in differenti piante: un crudito Autore offerva, che, generalmente parlando, il di uli ulogo è c'attamente fin il tronco, e la radice; almeno fi vede, che quello oc fiai il luoco i oi quali tutte le biante della claffe smi-

wifora; lequali, fe fi tagliano vicino al luogo, di rado toronano a germogliare. Io altre piante, come l'olmo, e molte piante daibiti, o maogereccie, pare, ch'ei rifeda interamente nelle radici; le quali; ancoché fi taglino in moltuffime parti, pure a piantarle nel terreno, preflo allignano. Vedi RADICE e Prantane.

In altre, come la specie de' falci, pare ch' egli sia diffiso dappertutto, si nella radice, che nel tronco, e ne' rami; poiche, se anche si tagliano in mille perzi, non si può dill'uggerle, senta spaccarle nel mezzo; ed appena anche così. Vedi FECONDITA'.

Finalmente, io altre, come il cerus, il fico, &c. egli è fituato nel tronco, rami, e foglie; ognuno de quali,messo che sia nel terre-

46 no, ge:ta radice immediatamente, cerefce L'uficio di questo principio vegetativo è di concuocere la terra c fali indigesti, che ascendono per le radici ; e di assimilarli ala la matura della pianta. Vedi il seguente articolo.

VEGETAZIONE, VEGETATIO, gli atti per eui le piante, ed altri corpi viventi, ricevono autrimeoto, e crefeono. Vedi PIAN-TA, VEGETABILE, ACCRETIO, &c.

Sappiamo dal microfcopio, che le piante consistono in differenti parti, vasi, &c. analoghi a quei degli animali : e si suppone , che ogni spezie di vaso sia il veicolo d' un umore o sugo differente, segregato dalla maffa del fucchio; che fi confidera qual fangue, o fondo comune di tutte loro. Vedi Succo e SANGUE.

Il Dr. Grew affegna gli uffici de' vari vafi: quelli collocati fulla verga interiore della fcorza , e li chiama lymphaduclur , e li suppone destinati per lo conducimento della maggior parte del liquore acquofo ; quelli M. Bradley li chiama vafi di nuova formazione, perché fon prodotti ogni anno, e contribuifcono all'accrefcimento della mole dell'albero.

Queeti che stanno nel mezzo della feor-22, il Dr. Grew li chiama vafi lattiferi , o refiniferi, il lor ufo, fecondo Bradley, è di ritornare il fucco superfluo: Grew offerva . che questi vasi fono le principali viscere delle piante ; ed aggiugne, che siccome le viscere degli animali altro nnn sono, che vast cong'omerati; così i vasi d'una pianta (ono viscere ttefe e tirate per lungo. Vedi Vt-

Alla nutrizione al delle piante, che degli animali, egli fembra neceffario, che vi fia la concorrenza di due fluidi specificamente diffinti ; e un dotto Autore fossiene effervi un milcuglio di due cotali umori in cialcuna parte dell'albero, fimile a quello, ch not offerviamo nella mezzalana: effendo crafenna parte del fucchio impregnata con aure more, e continuamente feltrata da fibre di una fuezie a quelle di un'altra . Da quelle no . . . fi spiegano molti de' fenomeni de la me, edori, colori, &c. Contarions. - L'eccellense :

ern malia accuratezza il prose to V. ca a. d. Vegetazion delle o the figure. Pinett.

L' uovo ( o feme ) della pianta effendò fehiufo dall' ovaia ( detta loppa , o gufiio ) e richiedendo ulterior governo e covatura, vien commello alla terra. Vedi Seme e

Là, quella madre amorofa, avendolo ricevuto nel fuo feno, non folamente fa l' uficio della covazione, co' funi propri ca'di vapori ed efalazioni , uniti al calor del Sole; ma fomministra a poco a poco ciò che il seme richiede per suo ulterior crescimento; abbondando ella dappertutto di canalie feni, ne quali la rugiada, e l'acqua piovana, impregnate di fali fertili, fcorrono, nella stessa guisa che footre il chilo, e il fangue nelle arterie, &cc. degli animali.

Quell'umidore , incontrando una femente di fresco deposta, viene colato, o spremuto per gli pori o esnaletti del di lei gulcio, o corteccia esteriore ( corrispondente alle secondine de' feti ) nella parte di dentro della quale stanno una, o più, ( comunemente due ) groffe foglie feminali , corrispondenti alla placenta nelle donne , e a' cotyledones ne' bruti. Vedi SECONDINA . PLA-CENTA, &c.

Cueste foglie seminali sono composte d' un gran numero di picciole vescichette; con un tubo, che corrisponde al belliconchio deali animali. Vedi UMBILICO.

In quelle vescichette vien ricevuto l'umidore della terra, colato per la corteccia del feme ; il che fa una leggier fermentazione col proprio sugo, ehe quella già conteneva. Questo liquor fermentato vien condotto dal vafo umbilicare al tronco della picciola pianta; ed alla gomma, o bottone, che gli è contiguo: dopo di che , fuccede la vegetanione ed aumento delle parti.

Tal è il procedere nella Vegetazion delle Piante: che l'illustre Autore esemplifica in un grano di frumento ; nel modo che fegue. - Il primo giorno, che si femina il grano, egli diventa un po' turgido; e la secondina, o guício, s'apre un pochino in vari luoghi: e il tronco della pianta, venendo continuato dal vafo umbilicale ad una foglia conglobata ( che si chiama polpa o carne del feme , cd è ciò che costituisce il fibre ) fi gonfia; col qual mezzo, non folamente la gemma, o il talio ( che ha da effere il futuro pedale) si apre , e verdeggia; ma anche le radici cominciano a spun-

VEG 4

tare; onde la placenta, o foglia feminale, trovandosi sciolta, s'apre e screpola anch'

Il secondo giorna, essendo rosta e penetrata la secondina, o guscio; lo stelo, o cima della futura paglia, companice dalla parte di fuori della medefima, e crefce allo nsù a poco a poco: frattanto, la foglia feminale, che guarda le radici, si fa turgida colle fue vefcichette; e manda fuori una bianea lanuggine. Ed effendo tirata via la foglia , nude fi veggono le radici della pianta; flando ancor nascosti è suturi bottoni , le foglie, e il residuo dello stelo. - Tra le radici, e lo stelo che ascende, il tronco della pianta è annodato, o legato dal nodo dell' umbilico alla foglia del fiore; la qual è aflas umida, benchè ella rittnga fempre il fuo color bianco, e il fuo fapor naturale.

; Il terzo giorno, la polpa della foglia conglobata, o rotonda, divien turgida cul fugo, ch'ella ha ricevuto dalla terra, e che

fermenta col fuo proprio.

Crefcendo così la pianta in grofferza, e facendoli più grande il foo tallo o gambo, di bianchiccia ella divien verdiccia: le radici laterali parimente fipuntano verdiccia: pe pramidali dalla ferepolazaguaina, che di fittettamente attaccata alla pianta; e la radice inferiore fi fa pià lunga, e capellota y, con molte fibre, che pullulano dalla medefina.

In fatti vi fano certe fibre pelofe, che perdono da trutte le radici o gonuna delle quali ne abbonda per tutta la fua lunghez-za, fiorochi nella fua cima o punta; e five-de che quelle fibre s'avvolgono attorno alle falme particelle del terrono, e a certe picciole maffe di tetra, &c. a guifa dell'ellera jond'elle s'atriccano e c'inancilano. Al di fopra delle radici laterali, ve ne figuration ora del artico sicole.

Il quarto giorno, lo fido, montando in so, fa un agolo retto colli feglia feminile: Le ultime radici [puntano di p'à; c'ilter ter, facendo fip il grandi, il veliono di 
maggior numero di peli; i quali abbracciano frettamente le maffe di terra; c'il-, dove trovano qualche vaccoità, fi unificono in 
poblato, offis giori del foro. Le glia conpoblato, offis giori del foro. Le coll' ammaccaria, rende un figgo 
più coll' ammaccaria, rende un figgo 
più più coll' anche del più del foro.

20. — Collo spogliarla, si vede chiaramente la radice e lo stelo della pianta, col acdo ambilicale intermedio. la di eu parte esteriore è solida, come una soni a, es interiore più molle, e medullare.

Il quinto giorno, lo ftelo, fempre afeendendo, produce una fogha permanente o flabile, li quale è verde, c pregata; le radici diventan più lumphe, e vu fi vede un nuovo tumore d'una radice avvenire: la foglia efferiore, cioè quella a guaina, fi fcingie e s'allentat; e la foglia feminale comi-

cia ad appaffire.

Il feito giorno, sciogliendosi la foglia stabile, la pianra monta in su; frando fempre intorno a lei attaccata la foglia a guaina , come una feorza. - La toglia feminale comparifce ora finuofa, o crespa, ed appasfira: e tagliata che fia quella, o feiolta dalla sccondina, si trova di diversa tessitura la carne, o sia il pericarpium; essendo più folida la parte efferiore , mediante cui fia alzato il di fuori del feme o grano ; ma prficulare la parte interiore , e piena di umore, speziaimente quella parte ch'è proffima al nodo del bellico. - Tirate via tutte le foglie, stracciate le radici , e rimofsa la soglia del fiore, comparisee il tronco; in cui, non lungi dalle radici, spunta il nodo del bellico, il qual è folido, e duro a tagliare: al di fopra evvi il fegno della foglia a guaioa, che s'è tirata via; e al di fotto, come in un'ascella, sovente nascondesi la gemma. - La parte diretana della pianta mottra il pullulamento delle radicie parimente la placenta appaffita, &cc.

Dopo l'undecime giornio, is foglis feminale; ritovando fance attactaci alla piantas, l'aggirina , ed è quasi corrotta; ai di dettro ella écara; e la folianta moccial de l'unitati del citte, vilendo continuatati del citte, vilendo continuativa, citta la fecondiani. Tutte le radici divencado più lunghe, producono nuovi ravità, citta la fecoli fariminale appalfilice , e le fue veficichette fi votano: più internodi, o figuri fat i nodi, diventan più lunghi; comparificono nuove gereme; acci radice di metaro s'allanga di parrecti piolradice di metaro s'allanga di parrecti piol-

Dopo un mese, essendo eresciute molto più lunghe le radici e lo stelo, spuntano nuovi bottoni dal primo nodo, e vi com-

parı-

pariscono certi piccioli tumoretti, i quali alla fine germogliano in radici . - Per altre circoftanze della Vegetazione . Vedi GE-NERAZIONE, SUGO, SEME, RADICETTA. PLUMULA , PERPENDICOLARITA', PARA-

LELLISMO, &c.

Quanto alla materia Vegetabile, o all'alimento, per cui crescon le piante, v'è qualehe dubbio: la comune opinione fra i Naturali si è , che l'acqua sia il grande alimento vegetabile; il che si conferma da ogni facile fperimento.

Si mette un rampollo di balfamino , di menta, o pianta fimile, in una fiala o caraffino d'acqua pura, fenz' alcena mistura di terra; e pure cresce il rampollo, produ-

ce radici, foglie, e rami.

Simile a quello è un altro samolo sperimento di Van Helmont ; il quale avendo fatto seccare 200 libbre di terra , e piantatovi un falcio , che pefava cinque libbre , non ci fece a'tro innaffiamento che d'acqua piovana, o diffillata; e per escluderne ogni altra terra , egli coprì il tutto con un coperchio di flagno perforato: al capo di cinque anni , pefando l'albero , con tutte le foglie ehe avea prodotte in tal tempo, lo trovò del peso di 169 libbre e 3 oncic; eppure la terra non su diminnita ehe di due oneie. Vedi Acqua. Per avverare questo punto, il Dr. Wood-

ward ha fatto alcuni buonissimi sperimenti; i quali, allo stesso tempo, danno lume per molte altre eircoftanze della Vegetanione. - La maggior parte de' di lui sperimenti fono fatti con rampolli di menta . e di alcone altre piante, efattamenre pefati , e rinchiufi în eguali caraffini di veero, ben coperti con pergamena ; lasciandovisi solamente luogo per l'ascendimento dello stelo, e riempiuti d'acqua : alcuni d' acqua di fonte , altri d'acqua piovana , ed altri d'acqua del fiume Tamigi.

Al capo di 77 giorni egli tornò a prenderli tutti fuora; pefolli, come anche l' acqua restata; e computò il peso dell'acqua confumata in effi, e la proporzione del crescimento della pianta al consumo dell'acqua.

L'anno feguente, 1602, egli fece noovi sperimenti cogli stessi earaffini; e la stessa forta di pianre , pesate come prima , solo che alcune fiale non furono empiute che con acqua di condorto di certo Parco di

VEG Londra (detto Hyde-Park ), altre colla stels' acqua , e con una certa proporzione di terra di giardino disciolta nella medelima; ed altre colla steffa acqua diftillata.

Al capo di 56 giorni, egli pesò le piante, l'acqua, &c. e computò quanto ciafeuna pianta avea acquiftato, qual quantità d'acqua si confumò nella pianta , e la proporzione dell'accrescimento della pianta

alla diminozione dell'acqua.

Il risultamento di tutte queste sperienze, ce lo dà egli nelle seguenti offervazioni e rifleffioni. - 10. In piante della medelima fpecie, quanto più piccole fon' elleno in mole , tanto minor quantirà fi toglie alla maffa fluida, in eui elle fono poste . - Poichè il confumo, ove la massa è di uguale groffezza, è quali affatto proporzionale alla mole della pianta.

In fatti, pare che l'aequa ascenda su per gli vafi delle piante, quafi nella steffa maniera che su per un feltro o colatojo : e non è gran maraviglia , sc il colatoio più grande tira via più acqua , che il più piccolo; o fe una pianta, che ha maggior quantità di vali, e vali più grandi, prende a sè una maggior prizione del fluido, in cui ella è meila, che non ne prenderebbe un'altra , che ne ha più pochi: nè ciò fi nota come cola in sè molto confiderabile. fe non fe principalmente riguardo a quanto fegue.

2º. La maggior parte della maffa fluida, effendo così tirata via , e condotta nella pianta, in questa non si riposa o sa dimora; ma paffa pe' di lei pori, ed efala, fa-lendo, nell'atmosfera. - Che l'acqua, in questi fperimenti, montasse unicamente per gli vafi delle piante, è cofa certa, poichè alcuni vetri , che non aveano piante dentro di loro, benchè disposti in egual maniera che gli altri, rimanevano, alla fine dello sperimento, come da principio, senz' alcuna diminuzione d'acqua : ed è egualmente certo, che la maggior parte di quefta fcappa dalla pianta all'atmosfera.

La minima proporzione dell' acqua confumata era all'aumento della pianta, come 46 ovvero 50 a 1 ; ed in alcune 100 , 200; anzi in una, come 700 a t.

Quelt' emiffione sì continua d'acqua, in sì gran quantità , dalle parti della pianta , fomminillra una ragion manifella , perchè

j pacfi,

i paesi, che abbondano d'alberi, e spezialmente di vegetabili più grandi ; fieno affai foggetti a' vapori , a grande nmidità nell' aria, e a piorgie più frequenti, che altri, i quali fono più aperti e Igombri. Il grand' umidore dell'atia era un grand'incomodo . e molestia a coloro, che incominciarono a flabilirsi in America; regione, che in quel tempo fi trovava coperta di felve e bofchi? ma ficcome questi furono abbruciati e distrutti , per far luogo alle abitazioni , ed alla cultura della terra : corretta l'aria. fi cangiò in una tempra molto più ferena ed asciutta di prima.

Nè quest'umido vassene via puro, e solo , ma suole portar seco molte parti della stella natura di quelle , di cui è composta la pianta , per la quale egli paffa: le più ctaffe, in vero , non fono così facilmente portate su nell'atmosfera, ma vengono d' ordinario deposte sulla superficie delle foglie. de' fiort, e d'altre parti delle piante; onde abbiamo la manna, il mele, ed altri fudamenti gommofi de' vegetabili : ma le parti più fine e più leggieri, vengono con maggior facilità mandate in su nell'atmosfera ; e di là condotte a' nostri organi dell' odorato, dall'aria che a noi tiriamo nella respirazione; e ci sono gtate, o dannose, benefiche od ingiuriose, secondo la natura delle piante, dalle quali provengono. --E poiche queste debbono la lor origine all' acqua, ch'esce dalla terra, e sale per gli tronchi delle piante; non possiamo esfer lungi dallo scoprir la cagione, perchè elle fieno più numerofe nell' aria, e si trovi maggior quantità d' odori esalata da' vegetabili, in istagioni calde e umide, che in ogni altra.

-3°. Una gran parte della materia terrefire, ch'è mista coll'acqua, monta su nella pianta, così bene, che l'acqua. - V' era molto maggior quantità di materia terrestre, (alla fine dello sperimento , ) nell' acqua de' vetri, che non avean piante dentro di loro, che in quelli che avevano piante. - La terra di giardino disciolta in aleuni vetri su notabilmente diminuita, e portata via ; anzi la materia terrestre e vegetabile venne alzata e portata in su ne' tubi pieni di rena, di cotone, &cc. in tale quantità, ch' era evidente, anche al fenfo: e restarono sinti di giallo, di porpora, &c. Tomo IX.

i corpi , ch' crano nelle cavità degli altri subi , le di cui estremità inseriori stavano immetle in acqua , nella quale erano flati infusi e zafferano e eocciniglia, &c. - A dar nn' occhiata verso i nostri lidi, e quelle parti che son vicine al Mare, ci si presenterà una grande scena di piante, le quali prendono in se , oltre la materia vegetabile, anche la pura minerale, in gran copia; tali come la porcellana marina, le varie forte d'alighe, di erifami, o finocchi di mare, ed altre piante marine : queste contengono fali marini comuni, i quali fono come il fossile, in tale abbondanza, che non folamente si possono distinguere col palato, ma fi può anche estrarli dalle medefime, in notabile quantità; anzi alcuni affermano, che si trovano delle piante, che daranno del nitro, ed altri fali minerali.

La materia vegetabile esfendo assai fina e leggiere, è assa a maraviglia e disposta ad accompagnar l'acqua in tutt' i suoi moti, ed a seguitarla in ciascuno de' suoi recessi : come si vede non solo dagli esempi sopraccennati, ma anche da molti altri :, colatela con tutta la cura immaginabile , feltratela con filtrazioni infinite, vi refferà sempre qualche materia terreftre . - Il Dr. Woodward ha feltrato l'acqua per vari fogli di carta groffa e spessa, e dopoi per un panno fino ben serrato, a dodici doppi; e questo cento volte; eppure, dopo tanto, ancora si scorgea nell' acqua una considerabile quantità di tal materia. - Ora fe quella paffa così infieme coll' acqua per interstizi, che sono sì minutiffimt e fini, tanto ne parrà meno strano, ch'ella l'accompagni pure nel suo passaggio per gli condutti e vali delle piante : vero fi è , che il feltrare, e diftillare l'acqua, intercetta, e fa ch'ella abbandoni qualcofa della materia terrea, di cui ella da prima era impregnata : ma poi quella, che dopo cotal operazione continua a restare coll'acqua, è fina e leggiere, e tale, per confeguenza, che riesca in modo peculiare acconcia al crescimento e nutrimento de'vegetabili . - E quest'è il caso dell'acqua piovana : la quantità di materie terrestri, ch'ella sostiene nell'atmosfera, non è grande; ma quanto ella sostiene è per lo più di cotale spezie leggiere, o materia vegetabile, equesta anche perfettamente disciolta, e ridorta in semplici corpuscoli, tutti atti ad entrare ne' tubuli , e vasi delle piante : ond' è ,

che appunto quest' acqua è sì prolifica e fertiliffima.

La ragione, perchè tutta la materia terrestre mista coll'acqua non ascende nella pianta, fi è, che le materie minerali fanno una gran parte di essa, le quali sono non solamente grossolane e ponderose, ma anche scabrofe ed infleffibili ; e così non disposte ad entrare ne' pori delle radici : olere di che , moltiffime delle femplici vegetabili particelle fi unifcono a poco a poco, e formano certe piccole Zollette , o melesule, che s'attaccano alle estremità delle radici delle piante ; ed altre di loro , intricate in guifa più sciolta, a cagione delle nuvolette, o corpi verdi, che sì d'ordinario fi offervano nell' acqua stagnante, quefte diffi, quando fi trovan così congiunte, fono troppo groffe per entrare ne' pori, o falire su per gli vafi delle piante ; il che da loro far fi potrebbe, fe fi trovaffeto ad una ad una, o fra di lor feparate.

Quindi è, che nell'agricoltura, per quanto fia ricco, buono, ed acconeio il rerreno per la produzione del grano, o d'altri vegetabili, non se n'avrà gran cosa, se le di lui parti non fono feparate e feiolte: e per quello appunto s' impiega tanta fatica nello fcavare, arare, coltivare, erpicare il terteno, renderlo fodo, o maggefe, e romperne le Zollose maffe; ed appunto nello steffo modo il fale marino, il nitro, ed altri fall, promovono la vegetazione.

Aleuni Autori credono, che il nitro fia effenziale alle piante, e che fenza di queflo nulla si faccia nella ssera de' vegetabili : ma il D'. Woodward ci afficura, che per tutte le prove, ch'egli è stato capace di farne , la cofa gli pare totalmente diverfa: e che il nitro, quand' è contiguo alla pianta, ferva piuttoflo a diffruegerla che a nutrirla. - Ma il nitro , ed altri fali , certamente sciolgon la terra, e ne separano le parti concrete; adattandole in tal modo e disponendole ad effere affunte dall' acqua, e portate su nel feme, o nella pianta, per la fua formazione e erefcimento . - E' offervazione d'ognunn , quanto ogni forta di fali sien atti a ricevere moto ed impressone dall'umido, e quanto facilmente con questo egli scorrano ; e quand' essi via si tolgono, ed abbandonano quelle masse, con cui erano incorporati, bifogna che quelle

vadan subito in polvere, e si separino da sè: la più dura pietra, che mai fitrovi, fe avviene, come di fpesso accade, ch'ell' abbia qualche forta di fale frammifehiata colla rena , di eui è composta , esponendola all' aria umida , in breve spazio di tempo se dissolve e sen va tutta in pezzi; e molto più fi fminuzzerà la terra Zollofa, o la ereta, la quale non è di sì ben commeffa e folida collituzione.

Nello stesso modo è parimente giovevole la calcina alla vegetazione : gli agricoltori dicono , ch' ella non ingraffi , ma fol maturi il terreno: con che intendono, eh'ella non conticoe in sè cofa alcuna, la quale fia della steffa natura del terren vegetabile , o pure ch'ella non fomministra qualche materia atta alla formazion delle piante, mapuramente mollifica, e relaffa la terra , rendendola, con tal mezzo, più capace di entrare ne' femi de' vegetabili in effa poste , in ordine al lor nutrimento, di quel ch' ella ne sarebbe capace altrimenti. - Soco ben note le proprietà della calcina, e quanto ella fia atta a metterfi in fermentazione , e commozione, coll'acqua; nè tal commozione può mai succedere , quando la caleina è mista colla terra, per quanto ella sia dura e zollofa, fenz'aprirla e fejorla. 4º. La pianta è più o meno nudrita a

proporzione che l'acqua , in eui ella fta , contiene in sè maggiore o minor quantità di propia materia terrestre. - La verità di quella proposizione si prova da tutto il proeeffo delle fperienze del fuddetto Autore. ---La menta, in uno de' di lui vetri, era quafi della steffa mole e peso di quella di due o tre altri: ma l'acqua, in cui era la prima, effendo acqua di fiume, la quale fecondo ogni apparenza era più abboodantemente di materia terreilre provveduta, che l'acqua piovana o quella di fonte, in eui stavano l'altre, fu causa ch'ella giugnesse a quasi il doppio della mole, che l'una e l'altra di effe avevaoo, e con minor confumo d'acqua ancora : così egualmente la menta in un altro vetro, nella di cui acqua v'era disciolta una picciola quantità di buona terra di giardino; comeechè ella, fubito che fu piantata , avesse lo svantaggio d'effere più piccola , che l'una o l'altra delle meote degli altri due vetri, l'acqua de' quali era affatto tale quale la prima , folo che non v'era mefehiata veruna terra: nulladimeno la pianta, in poco tempo, non folo sopraggiunte l'altre, ma le passò e superò di molto.

La ragione, perehè la proporzione dell' aumento della pianta è limitata fecondo la quantità della propria materia terrestre dell'acqua, si è che non ogni materia, anche vegetabile , è acconcia al nutrimento di eiafcuna pianta: nè v'abbifognano buone indicazioni, che ciascuna spezio di vegetabile richiegga una peculiare e specifica materia per la fua formazione e nutrimento; anzi, ciafcuna parte dell' ifteffo vegetabile, e che moltifismi e diversi ingredienti debbano concorrere alla composizione della medesima pianta individua. - Se dunque il terreno, in cui si pianta qualche vegetabile, o feme, contiene tutti, o la maggior parte di questi ingredienti, e questi in debita quantità, quel feme vi allignerà e erefcerà; ma non altrimenti : fe non vi fono tante forte di corpufcoli , quante fi richieggono per la costituzione delle parti principali , e più esfenziali della pianta , quelta non prosperera punto; se vi sono e non in sufficiente copia , ella non arriverà mai alla fua naturale flatura : ovvero, fe vi maneano alcuni de' corpufcoli men necessari ed essenziali, saravvi qualche difetto nella pianta; ella farà difettiva nel fapore, nell'udore, nel colore, o per qualehe altro capo .

In fatti egli non può comprendersi, come una materia uniforme, omogenea, avente i fuoi principi , o parti originali della stella fostanza, costiruzione, magnitudine, figura, e gravità , abbia a coflituire corpi sì diffimili, per tutti questi capi, come lo fono i vegetabili di differenti specie; anzi, come lo fono le differenti parti dello steffo vegetabile : che l'uno abbia a portare un fugo refinoso, l'altro un fugo latteo, il terzo un giallo; il quarto un roffo , nelle fue vene ; che l'uno dia un odor fragrante, l'altro un odor cattivo; che l'uno sa dolce al palato, l'altro acido, amaro, acerbo, aspro, &ce. che uno sia nutritivo, l' altro velenoso; uno sia purgante, un altro aftringente. - E quest' argomento milita con egual forza contro coloro, che suppongono acqua pura quella materia, di cui ogni corpo è formato . - Una catapuzza in uno de' vetri non ricevette che poco aumento, cioè folo tre grani e mezzo, per tutt'il tempo ch'ella vi stette , benche fo-pra di lei si fosfero consumati 250t grani d'acqua: ma quello si potrebbe attribuire, non alla mancanza, in cui folle l'acqua , di materia atta al nutrimento di quella pianta particolare, ma bensì all'effere l'acqua un mezzo improprio alla medelima per crescervi: troppa quantità di questo liquore, in alcune piante , può probabilmente affrettare e precipitare la materia terrestre per gle vali tanto prello , che quelle non possano prenderla o riccnerla.

Ma una maggior prova di questa dottrina fi è, che il terreno, o fondo, che una volta fu atto alla produzione di qualche forta di vegetabile, noo continna fempre ad effer così; ma, coll'andar del tempo . perde la fua proprietà; e più presto io alcune terre, e più tardi in altre : Se , per efempio, fi femina del frumento in terreno proprio per tal grano, la prima raccolta riufcirà ottimamente, e forfe la feconda, e la terza, tanto che il terreno non è stanco , a modo di dire degli agricoltori; ma in pochi anni egli più non produrrà, fe vien feminaro con fimil grano: produrrà con qualch'altro grano , come orzo; e dopo che quello farà flato feminato tante volte, che la terra non ne possa più dare, ella potrà indi produrre qualche buona vena; a per avventura, de' pifelli dopo quefta . - Alla fine il terreno diviene flerile : rroyandoù affai diminuita pelle fuceeffive raccolte, e per la maggior parte confumata la materia vegetativa , che prima vi abbondava: ciafcuna forta di gravo eftrac e prende per sè quella peguliar materia , eh'è acconcia al fuo propio nutrimento.

Si può ridurre questo terreno a portare un'altra ferie de' medesimi vegetabili; ma prima bilogos provvederlo d' un nuovo fondo di materia, della fteffa forte di quella; eh'ei da principio contenes; lasciando flare fodo il terreno per qualche tempo, finchè la pioggia abbia versato fresca provvi-fione sopra di esso; o concimandos. --Che quello nuovo rinforzo fia appunto di quella foria, fi vede dai vari concimi trovati ottimi per promuovere la pegetanione g i quali fono, per lo più , parti di vegetabili, o d'animali : di animali , diffi , che

traggono il lor propio nutrimento immediatamente da corpi vegetabili, o da altri animali che così fanno; in particolare, il fangue, l'orina, e gli eserementi degli animali; brueioli di corna, e d'unghie; pelo, lana, penne, conche calcinate, feccia di vino e birra, cenere d'ogni forta di corpi vegetabili, foglie, paglia, radici, e stoppia; frammischiati ed incorporati colla terra nell' arare, oaktrimente, affinche ivi marcifeano e fi dissolvano. - Questi sono i nostri migliori concimi ; ed ellendo fostanze vegetabili, quando fi torna a rifonderli nella terra, fervono alla formazione d'altri fimili corpi,

V. CONCIMARE, e COMPOSTA (compost.)
Si offerva lo stesso ne giardini, ove gli alberi, gli arbusti, e l'erbe, dopo di aver continuato ad effere in una flazione, tanto che n'abbian tratto la maggior parte della materia atta al loro aumento, deterioreranno, e degenereranno; se non vi si applica unova terra, o qualche acconcio letame : è vero, che possono mantenervisi per qualche eempo , eol produrre e spignere radici pià e più in là, nell'eftenfione del lor circuito, per procacciarli a ricevere maggior provvisione; ma alla fine bisogna recar loro un nuovo rinforzo, o rimuoverli e traspiantarli in qualehe luogo meglio provveduto di materia per la loro fussitienza. - Ed appunto offervano i Giardiaieri, che quelle piante, le quali fono state lungo tempo in un lnogo, hanno radici più lunghe che d' ordinario; parte delle quali eglino taglian via, quando traspiantano gli alberi in nuovo fondo, come quelle che ora già più non fervono.

Tutti quefti esempi additano, che una pesuliar materia terreftre, e non acqua, è il foggetto, a cui le piante debbono il lor crescimento: s'egli non fosse altro che aequa, non vi fatebbe alcun nopo d'acconcime, o di traspiantamento; cade la pioggia in ogni luogo, in questo esmpo, e in quello, indifferentemente; tanto da una banda del pometo, o giardino, quanto dall'altra: ne vi potrebb' effer aleuna ragione , perchè una parre d' un podere abbia a rendere frumento in un anno, e non l'altra parte vicina, po shè la pioggia firofcia egualmente fopra di entrambe .

50. I vegetabili , adunque , non fono formati d'acqua, ma d'una certa peculiare maVEG

teria terrefire. - Una piccola diffillazione fa vedere, che una notabile quantità di questa materia è contenuta nell'acqua piovana, e in quella di fonte, e di fiume : e gli fperimenti sopraecennati mostrano, che la massima parte della maffa fluida, che su nelle pian-te ascende, ivi non si ferma o fa dimora, ma paffa per gli pori delle medefime, ed efala nell'atmosfera; e che una gran parte della materia terreftre, mifta coll'acqua, paffa su nella pianta insieme con questa; e che la pianta è più o meno accresciuta , a proporzione che l'acqua contiene maggiore o minor quantità di cotal materia : dal che tutto 6 può ragionevolmente inferire, che la terra , e non l'acqua , fia la materia , che costituisce i vegetabili.

Uno de rampolli di menta tirò su in se 2 50 8 gtani della maffa fluida, e pure non neavea ricevuto che tre grani e mezzo d'accrefcimento: un fecondo, benehe egli aveffe da principio lo svantaggio d'effere molto più piecolo del terzo, nulladimeno, effendo mesfo in un'acqua, colla quale meschiata v'era abbondantemente la terra, e l'altro in un' aequa fenza cotal terra, l'avea di gran lunga avanzato in crefeimento; pefando almeno 145 grani più del primo : una quarta pianta, benchè da principio molto più piccola della quinta , pure , effendo meffa nell' acqua fpella e sporea, che era da prima nel lambiceo , dopo che quella , in eui l'ultima pianta fu meffa, ne venne levata via, avea guadagnaro nel pelo, alla fine, più del doppio di quello, ehe la pianta messa in acqua più fina e più fottile avea . - La proporzione dell' aumento di quella pianta, che alligno e crebbe il più, era alla maffa fluida confumata fopra di effa , solo come t a 46; in altre , come 1 a 60, 100, 200; e nella catapuz-21, folo come 1 a 714 . - Uno de' rampolli impiegava 39 grani d'acqua al giorno, un giorno coll'altro; il che era affai più che autta la pianta originalmente, e pure egli non guadagnava i di grano al giorno in pelo: ed un altro impiegava 253 grani al giorno, il che era quali il doppio del fuo pelo originale; e dopo tutto, l'aumento giornaliero della pian-

ta non era più di 2 di grani. 6º. L'acqua piovana e quella di fonte contengono quafi un egual earico di materia vegetabile; l'acqua di fiume più che l'una o l'altra di quelle . - Quelle proporzioni vagliono

in groffo, una difficilmente fe ne può attendere una rigorofa e giusta comparazione; poiche, secondo ogni probabilità, l'acqua, che cade nella pioggia, conriene in qualche tempo una maggior porzione di materia terreftre, che quella che cade in altri tempi ; imperocchè un caldo più potente e più intenfo affretta neceffariamente ed ammucchia una più grande quantità di questa materia infieme cogli umidi vapori, che forman la pioggia, più gracde, diffi, di quella, che un calore più debole e più rimello ne poffa raccorre. - L'acqua di un fonre può scorrere con maggior carico di tal materia, che quella d'un altro: dipendendo ciò in patte dall'agilità dell' ebullizione dell'acqua, e in parte dalla quantità di quella mareria latente negli ftrati, pe' quali il fluido paffa, e dalla maggiore o minor laffud o mollificazione di quegli strati: per la licifa ragione l'acqua d'un fiume può abbondarne più che quella d' un altro; anzi, lo steffo fiume, quand' è molro agitato, e in commozione, dee strapparne multo di più, che quand'ei fi move con minor rapidità e violenza. - Che vi sia maggior quantità di questa materia ne' fiumi, e ch'ella grandemente contribuica all' ordinaria fertilità della terra, ne abbiamo un illuftre efempio nel Nilo, nel Gange, ein altri fiumi, i quali ogn' anno inondano le pianure circonvicine; le lor rive faono vedere le più belle e le più abbondanti raccolte del Mondo.

7°. L'acqua serve sol di veicolo alla materia terreftre, che forma i vegetabili ; e non fa ella stella veruna addizione a' medelimi. Ove manca la convenevol materia terreftre, non fi aumenta la gianta, per quanto mai vi ascenda gran quaotirà d'acqua: l'acqua, danque, non è la mareria , che compone i corpi vegetabili; ella è unicamente l'agente, che a lor conduce la mareria, e la diffribuisce alle lor varie parti per loro nutrimento: questa materia è pigra, ed inattiva; e se ne giaccrebbe eternamente confinata ne' fuoi letti di terra, fenza alzarfi ed avanzarfi nelle piante ; fe l' acqua, o qualche simile strumento, non venifte a levaria, ed a postaria nelle medefime.

Questo fluido è reso capace dell' uficio che quivigli è affegnato, in vari modi: dalla figura delle sue parti, la quale, come apparisce da molti sperimenti , è elattamente e matematicamente sferica; effendo le lor superficie perfettamente pulite . e fenza la minima irregofarità. Egli è evidente, che i corpuscoli d'una tale figura fono facilmente fufcettibili di moto , e molto più di qualungne altri; e per confeguenza i più capaci di tutti per movere e condurre altra materia, che non fia cotanto attiva : poi , gli intervalli de corpi di tal figura fono, rispetto alla lor mole, fra tutti gli altri, i più grandi, e così i più adatti a ricevere e ritenere in essi una materia forestiera; in oltre, per quanto ne informano le prove infino a quello tempo fatte, i corpufcoli coffituenti dell' acqua fono , ciascuno separatamente considerato, assolutamente folidi, e non cedono alla più gran for-2a esterna : questo afficura la lor figura da ogni alterazione, e gl' intervalli del corpuscolo debbono esfere sempre simili. - Quefti lascia: o l'acqua in continua disposizione di ricevere in sè qualche materia; e quello la rende disposta a seco portar la materia, una volta che l'abbia ricevuta . - L'acqua si trova in oltre capacitata a fervir di veicolo a questa materia, per la tenuità, e finezza de corpufcoli, che la compongono: fi stenta a trovare un fluido in tutta la Natura (eccetto il fuoco ) le di cui parti costituenti sieno tanto estremamente sottili e minute, quanto quelle dell'acqua : elle passeranno pori ed interstizi, che non pafferà l'aria, nè verun altro fluido. - Questo le abilita ad entrare ne' più fini tubi e vali delle piante, e ad introdurvi la materia terrestre , conducendola a tutte le parti di quelle; mentre ciascuna, col mezzo d' organi , de' quali è dotata a questo proposito, intercetta ed affume in se quelle tali particelle, che fono adatte e convecevoli alla fua propia natura , lafeiando paffar l'altre pe' canali ordinarj.

8°. L' acqua non è capace di far quest' uficio alle piante, fe non è affistita da una debita quantità di calore, - Questo ci dee concorrere, o non succederà la vegetazione. - Le piante meffe ne' vetri in Ottobre , e ne' feguenti meli più freddi, non ricevettero, di molro, la stessa quantità d'acqua . ne lo stesso e sì grande aumento addizionale, che quelle che suron messe in Giugno, in Luglio, e in mesi più caldi. - Chiaro si è, che l'acqua non ha alcun posere da movery, o di falire alla grande altezza, cut ella va , nelle piante più grandi e più alte; ed ella è si lungi dall' averlo, che per quante scoperte fi fieno finora fatte non fi trova,

che nè anche la fua propria fluidità confifla nel moto intellino delle fue parti , comunque ne penfino i Carteliani . - In vero , per folvere tutt' i fenomeni della fluidità, altro più non ci occorre, ebe una tale figura e disposizione di parti , quale appunto l'acqua la tiene : i corpufcoli sferici debbono stare sì gentilmente l'un fopra l'altro, e in guifa sì sdrucciola, che fieno suscettibili di qualunque impressione; e benchè non sieno perpetuamente in moto, debbono esser sempre pronti e soggetti a riceverlo, anche dalla più leggier forza immaginabile: è vero, che le parti del fuoco, o del calore, fino egoalmente incapaci di moverfi, che quelle dell'acqua : ma elle fono più fottili, più leggiere, e più attive di quelle, e così più facili ad effere poste in moto. Vedi FLUIDITA'.

Che la concorrenza del calore in quest' opera fia realmente necessaria, fi vede non folo dagli sperimenti che ne veggiamo . ma anche da tutta la Natura ; dalle campagne, e dalle felve; da' giardini e da' pometi : vedefi nell' Autunno, che a mifura, che la potenza del Sole si va gradualmente minorando, scemasi il di loi effetto sulle piante, e la vegetazione a poco a poco s' allenta. - La di lui mancanza comincia a discoprirsi negli alberi; i quali, essendo più alti dell'altre piante, e più spiccati da terra, richieggono un calore più intenfo, che follevi l'acqua, carica di nutrimento, fino alle lor cime: talmente che per mancanza di nonvo rinforzo e nutrimento , eglino spandono le lor foglie, seppure non gli afficura e li difende una foda e ben dura costituzinne, com' è quella degli alberi fempre verdi : un po' più tardi perdono pure le loro foglie gli arbufti; e pofeia l' erbe, e le classi più basse : non essendo , alla fine , bastevole it calore a provveder ne men queste, benche sì vieine alla terra, ed al fondo del lor nutrimento. - A mifura pni, che nella feguente Primavera, il caldo ritorna, tutte reclutano di bel nuovo , e vengono provvedute di noovi rinforzi e verdura: ma prima quelle, che fono più baffe e più vicine alla terra, e che abbilngnano d'un minor grado di calore , il qualc follevi l'acqua infieme col foo carico terrolo, e in lor la porti : indi gli

gli altri; e finalmente, gli alberi, - Aumentandost il calore, si sa questi troppo potente, e fpigne ed affretta la materia con troppo grande rapidità, attraverfo a quelle piante, che fon più fine e più tenere; quelle, perciò, fe ne vanno, e dicadono; ed altre, che finno più dure e più vigorofe, e richieggono maggior grado di calore, fecondo il for ordine alle prime foccedonn . - Mediante il qual mercanismo la provvida Natura ci fomministra un trattenimento ben vario e diverso; e ciò che meglio convicne a ciascuna stagione

nel giro di tutto l'anno. Come il caldo delle varie staginni ci reca un diverso aspetto di cose, così i vari diftanti Climi fanno vedere le diverse fcene della Natura, e le differenti produzioni della terra. - I paesi più caldi fogliono dare gli albori i più grandi e i più alti, e questi ancora in molto maggior varietà, che i più freddi; anche quelle piante, che fono comuni a questi ed a quelli , giungono ad un' affai maggior mole ne' Climi Meridionali, che ne' Settentrionali: anzi, vi fono alcune sì fredde reginni, che non portano alcun vegetabile ad una grandezza notabile ; ne fanno testimonianza la Groenlandia, l'Islanda, ed altri luoghi d'equale fredda fituazione e condizione : in questi non v'è albero alcuno, e g'i arbuili fono poveri , piccioli , e bassi . - In oltre, in paeli più caldi, e in quelli che danno alberi , e vegetabili grandi , fe ci avviene qualche attentamento, o diminuzione dell' ordinario calpre , ne restano a proporzione impedite le lar produzioni: le . calde Stati dell' Inghilterra ne danno bastevole prova; perche, quantunque in tali tempi, il caldo, che vi fa, fia fufficiente ad alzare la materia vegetativa ed introdurla nelle piante più basse, e ne grani, come frumento, orzo, pifelli, e fimili; e comunque vi sia abbondanza di fragole , more di rovi, fpine, ave fpine, a ribes ; e de' frutti di que' vegetabili che fono. baffi e vicini alla terra ; e una moderata provvisione di ciriegie, more, fofine, &c. e di alcuni altri frutti , che crescono ad un altezza alquanto maggiore; nulladimeno i pnmi, le pere, le noci, e le produzioni d'alberi più grandi, vi fono state in arbufti, e i vegetabili alti , gli uni dopo minor quantità , e queste non del tuttoalcune delle quali fi sa, che hanno paffare

mature, ne ridotte a quella perfezione . ch' elle hanno in più beniene e più calde stagioni: ed in vero, in alberi della stessa specie, quegli che s'attengono firetti alla terra, producono fempre i migliori frutti ed in maggior quantità : per la qual ragione egli avviene, che i Giardinieri rintuzzano e riffringono il crescimento de' lor migliori alberi fruttiferi, e gli impedifcono di ipignersi ad una troppo grande altezza . -Quanto all'uve, meliache, pefche, noei perfiche, e fighi, ficcome questi vengono ivi traspiantati da regioni più calde, egli è mon da flupirii, che ve ne fia mancanza in Filati fredde . - Ne folo il Sole , o l'ordinaria emiflione del calor fotterraneo, è quello che promove la trettatione, ma lo fa anche ogni altro calore indifferentemente , fecondo la fua potenza e grado; come si vede dalle ffule, letti caidi, &c. Vedi CALORE, FRED-DO, ACQUA, TERRA, TERRENO, ALBE-

RO, QUADERNO d'orto, NANO, &c. VEGLIA, infomnia, lecondo i Medici, denota un difordine, per cui una perfona è refa incapace di andar a dormire . Vedi

SONNO. E' caufato da un continuo ed eccessivo mo-

to degli spiriti animali negli organi del enrpo, mediante cui quelli organi vengono preparati a ricevere prontamente qualungocimpressione dagli oggettl esterni, la quale eglino propagano al cervello; e lomministrano all'anima diverse occasioni di pensare. Vedi SPIRITO.

Questo stusso straordinario di spiriti può avere due cause : perebe . 10. Cili oppetti fensibili possono colpire l'organo con troppa forza . Nel qual cafo, gli spiriti animali trovandosi violentemente agitati, e queste agitazioni venendo continuate da' nervi al cervello, danno un egual movimento al cervello stesso, la necessaria confeguenza di che si è, che l'animale debba vegliare.

Così, un grido forte, dolori, mal di tefla , dolori colici , toffe , &c. caufano veglia. - Si aggiunga, che il trovarsi l'anima oppressa da cure, od impegnata in profondi pensieri, conttibuice al vegliare: poichè, siecom'ella opera col ministero degli fpiriti, qualunque cura o meditazione, che tenga questi in moto , dee produrce la veglia . - Di questa specie sono quelle peglie inveterate di persone malinconiche ; di

re. Vedi MELANCHOLIA, 20. L'altra caula è negli fpiriti fteffi; i quali hanno qualche firaordinaria difpolizione a ricever moto, od a perliftere in effo: come, dal lor troppo grande calore, o da quel del cervello nelle febbri, &c. -Quindi è, che il male è frequente nella Sta-

te, ne'bollon della gioventu, &c. Il lungo digiuno fa il medelimo effetto : poiche la mancanza del cibo affottiglia gli Ipiriti , e difecca il cervello . - Quell' è parimente un fintomo orcinario nella vecchiaia, a cagione, ch' effendo flati i pori del ecrvello, e de nervi, molto allamati dal continuo pallaggio degli fpiriti, per moltillimi anni, g i fpiriti ora pallano e ripal fano pe' medelimi con troppa facilità ; c non abbitognano di verun moto straordinario per tenere fuegliata la mente . Vedi ABITO.

Vi fono esempi di teglie di quarantacinque notti fuccessivamente : e si legge anche d' una persona malmeonica, che non dorni mai una volta in quattordici meli . - Queite tali veglie sogliono degenerare

in pazzia. Vedi NARCOTICI, e OPIATO. VEICOLO, VEHICULUM, nel fuo fenfo litterale, figuifica qualcofa, che ne conduce, o feco ne porta un'altra. Vedi CAR-RO, CARRETTA, RUOTA, &c.

Così , nell' Anatomia , dicesi che il siero è quel vesselo, che conduce i globetti del fangue. Vedi SANGUE.

Nella Farmacia, ogni liquido, che serva ad innacquarne un altro , o a ministrare quest' altro in quello, in guila più grata al paziente, fi chiama veicolo.

L'acqua è il veicolo della materia nutritiva de' vegetabili. Vedi Acqua e Vege-TAZIONE.

VELA, nella Navigazione, una tenda composta di parecchie larghezze di canovaccio, o panno forte di canapa, cucite insieme per le cimose; orlata di corda, ed attaccata alle antenne ed agli staggi di un vascello, perch' ei s'avanzi col vento, che la spigne. Vedi VASCELLO.

Evvi due forte di vele; l'una quadra , generalmente ulata in valcelli d'alto fondo. - Quella ha varj nomi, fecondo i varj alberi, cui è legata; come vela mae-

ftra.

stra, vela d'avanti, vela di mezzana, o terzeruolo, vela di trinchetto, &c. V. ALBERO, &c.

Le altre sono triangolari, dette vele lasine, perche fi nfano per lo più in Italia, ed in vafcelli di fondo piatto; quantunque si adoperino anche sugli alberi e staggi di mezzana d' altri navigli . - Non abbifoenano che di poche corde, e di poco vento; ma fono pericolofe, e non fi dee farne ufo in cattivo tempo.

Vi sono d'ordinario dieci vele ne gran vafcelli ; il qual numero è accrefciuto in fondo coll' addizione delle vele dette bonnets, e alle bande con quelle dette cafefails, giusta il linguaggio de' Marinari Inglefi. Vedi Tav. Vafcello , fig. 1. n. 2. 17. 20. 44. 65. 67. 86. 107. 109. 126. 138. - Ve-

di anche BONETTI, &c.

Si dice, che un vascello metre alla vela, va con piena vela, o a tutta vela, per dire, che spiega tutte le sue vele. - Dare, o commettere le vele al vento, o a venti. vuol dire, cominciare a navigare. - Far vela, o collas la vela, vagl:ono, diftender le vele. - Andare a vela, vale, navigare col vento, fenza ajuto di remi . - A vele gonfie , a vele piene , e simili , dinotano, colle vele ben piene di vento, con vento savorevole, con prosperità.

VELE, si dicono anche l'ali de' mulini a vento; o le braccia, mediante cui il vento fa il fuo effetto fopra i mulini. - Queste sono orizzontali, o perpendicolari. Ve-

di MULINO a VENTO.

VELE corte , in un vascello di guerra fono quelle, che anche s'appellano Vele di combastimento; presso gli Inglesi, sbort fails, e fighting fails. Quefte fono la vela dell'albero d'avanti , la vela maefira , e il trinchetto dell'albero d'avanti, che fono tutte quelle che si adoperano in un combattimento, per timore che l'altre non vengano bruciate, o guastate , oltre l'incomodo grande di maneggiarle tutte, quando un valcello dà la caccia all' altro.

Se un vascello, che dà la caccia, havoglia di combanere , dicefi, nella frase Inglefe , the chafe flrips into her short fails , cioè, che il vascello si strigne o serra nelle fue vele corte ; vale a dire , egli inalbera le sue insegne da poppa, la sua bandiera ful trinchesto dell'albero maestro , e i fuoi pennoni alle braccia dell' antenne ; ammaina il suo trinchetto , cioè la tela dell'albero coricato a prua ; mette a picca la mezzana, cioè mette perpendicolare all' albero l'antenna di mezzana; e tira su la fua antenna meeftra .

VELAME, VELAMEN, fi chiama da alcuni Chirurghi , il facchetto , pelle , o vescica d'una postema , o tumore. Vedi CYSTIS, TUMORE, ASCESSO. &c.

VELAMENTUM Bombycinum, un nome che alcuni Anatomici danno alla membrana vellutata, o pelle interiore degli inteffini. Vedi INTESTENT.

VELARE, coprir con velo. - E VE-LARSE, dicefi delle Monache, che fanno

professione. Vedi VELO. VELARIO, VELARIUS, nell' Antichità.

un Uficiale nella Corte degl' Imperatori Romani, ch'era una specie di Usciere, il cui posto era dietro alla cortina, vela, nell' appartamento del Principe; ficcome quello de' Cancellieri era all'ingresso della balaufirata, cancelli , e quello degli Oftiarii alla

I Velari aveano un Superiore , della fteffa denominazione, il quale li comandava ; come lo troviamo in due Inferizioni , citate da Salmafio, nelle fue Note fopra Vopisco; e in una terza in Grutero . - La prima è.

D. M. TI. CL. HALLUS PRÆPOSITUS VELARIORUM DOMUS AUGUSTANAE FEC. SIBI ET FILIIS SUIS L. L. POST. EORUM.

Salmafio, ed altri, per HALLUS, ch' d nella pietra, sn cui sta l'Inscrizione a Roma, mettono THALLUS : benche fi trovi mentovato il medefimo Hallur, come Samaritano di Nazione , e liberto di Tiberio, in Gioleffo; il che prove, che i Velari, e il lor Capo, erano Uficiali antichissimi, ed in uso presso i primi Imperatori .

VELEGGIARE . mandare . . o spignere per forza di vele , andare a vela. Vedi VELA e NAVIGARE.

VELENO, e VENENO, Venenum, in Franzese ed Inglese, poison, nella Medicina, una qualità maligna in qualche corpo animale, vegetabile, o mmerale, che lo rende nocivo, ed anche mortale, a coloro, che lo prendono anche in picciola quantirà.

\* La parola poison viene dal Latino potio, bevanda ; e fi ufava anticamente in un senso innocente. Vedi Pozione. -Gli Inglesi dicono anche venom; ma fanno qualche differenza tra quefli due termini, in quanto il primo, posson, si usa più frequentemente quando la materia no-civa vien prefa al di denero, come in cibi , bevande , Oc. ed il fecondo , venom , quando vien applicata al di fuori, come nelle punture, e morsi di serpenti, scor-pioni, vipere, tagni, Oc. Dicest, she il luccio abbia un dente velenofo , venomous . - Tutte le bestie velenose ( venomous) in generale, hanno una tal qualità in un maggior grado, quando sono generate nelle montagne e in luoghi fecchi, che quando sono di luoghi umidi c paludofi ; c ne' meridionali più ebe ne' fetsentrionali ; le prime fono più affamate e rabbiose , che le seconde ; e più nella State,

che nel Verno. Vedi VIPERA.
Alcuni definificono il veleno (posson) per una cosa preta interiormente, le di cui proprietà fono contrarie a quelle del cibo, o a ciò ch' elle dovrebbono effere in ordine alla nutrizione. Vedi Ciso.

I vileni fono di varie forte, ed operano in varie guife; alcuni diffolvendo il fangue, altri congulandolo, ed altri corodendo e di-Rruggendo le parti folide. Vedi Sangue, Dissoluzione, Coagulazione, Corrosione, &c.

Alcuni attaccano egualmente tutte le parti ; altri folo una particolarc. — Così la lepre matina è nimica de' polmoni , le canterelle attaccano la vescica, &c.

Alcun, in oltre, che fon velous per gli use mini, ferrondo cisbo al deri aminii. — Cosi, la madragore e il jusquiamo alimentano i porci, accidono i como i e coti quel mortale tarde, e, come dec Galeno, per gli floradlianora. Il Caviler Hans Sieme reconsta, che la pianta detta coffavi, non preparata, avvelena; ma che, preparata, el june dell' Indie Occidentali, particolarmente delli Giare per vettovaglante i vascelli.

Anzi, che più è, alcuni velcni fono non Tomo 1X.

folamente cibo, ma anche medicina, prezi tri animali, — Abbiamo nelle Trangle. Fi Idal, l'elempio d'un cavalio travagliato da un guidalecio, il quale non fi poet carra co' più celebri rimedi, e pure da si felfio guari in brev e tempo, col pascerfi avidamente di cicata. — Fontano paria d'una donna, che mangiava cicata per qualche tempo per poeccaráfi fontano de de la compo de protecciafi fontano de la compo del la compo de 
Il Dr. Tane. Robinson, in una lettera a M. Ray, dà ragguaglio di parecchie piante velenofe, le quali, corrette che fieno fineeramente, o date in dofa efatra, dic'egli, possono fervire di rimedi, de' più potenti, che si fappiano. - Così gli ellebori, incorporati con un fapo, o con fali alcalini foli, riescono nelle epileflie, vertigini, paralifie, letarghi, e manle: dofa da Gi. a 3fc. Le radici di cicuta, l'afaro, e il nappello, fono buoni nelle febbri, ene'dolori periodici: dola Gi. a 3f. Il jusquiamo, nelle emerragie, in calori violenti, e nelle infiammazioni : dola Gi a 3/3. Il femen stramonie è un buon anodino , utile nelle veglie, ne' reumstismi, ne' casi isterici, &c. dofa Gi a 3f. L'elaterio, la foldanella, e la graziola, ne'cali idropici. L'oppio correrto perde la fua qualità narcotica, e fi dà a man falva in gran dose in casi convultivi, ne' fluffi . ne' catarri . &c.

I Medici diftinguono tre forte di veleni.

Velent animali, cioè quelli tratti da animali; come, la vipera, l'aspide, lo scorpio-

ne, la lepre marina, &cc. Vedi VIPERA.
VELENI vegenbili, come acontro, cicuta, elleboro, nappello, &c. Vedi AcontTo, CICUTA, ELLEBORO, &c.

VELENt minerali, come arfenico, folimato corrolivo, ceruffa, orpimento, realgal o arfenico roffo, &c. Vedi Arsentco, &c.

Si da la Teorica degli effetti, operazioni, Sc. de 'velori animali, allia accurstamente e mecanicamente, dal Dr. Mead, in que cafi notabili, come i morfi d'una vipera, d'una tarantola e d'un cane rabbiolo. Si vegga quella dottrina fotto i rifestivi articoli, TARANTOLA, VIPERA, e IDRO-TORIA.

L'operazione de' veleni vegetabili sta descritta nell'articolo OPIATO.

Quanto a' veleni minerali , hanno tutti questi tanta analogia con quello fatto

Commission Carough

VEL d'argento vivo nel folimato comune, che fi comprenderà facilmente la lor operazione da quanto se n'è già detto oegli artico-

li MERCURIO E SUBLIMATO.

Eglino son tutti più o meno pericolosi , a milura che i loro fali ricevono maggiore o minor forza dalle particelle metalliche ; e quindi, come i più veleniseri possono mitigarfi col rompere le punte de cristalli fahni, così i minerali i più innocenti possono diventar corrolivi a combinarli co' fali, come si vede nelle preparazioni dell' argento , antimonio , ferro , &c. Vedi MEPHI-TIS, GROTTA; &c.

I rimedi generali contro i veleni fono conosciuti col nome di antidoti alessifarmaebi, aleffiteri, &cc. Vedi ANTIDOTO, ALES-

SITERIO, &c.

VELENOSO, ciò che per fua natura ha veleno. - Acque VELENOSE . Vedi l'articolo Acqua VELETTA, si dice a colui, che sta ful-

le mura della Fortezza, o fopra l'albero della nave, o simili, a far la guardia. Vedi VEDETTA . VELETTA, fi dice anche il luogo, dove

sta la veletta. Onde stare alla veletta, vale

VELITI, VELITES, nell' Efercito Romano, una specie d'antica foldatesca, armata alla leggiere con un giavellotto, elmo, corazza, e scudo. Vedi TRIARII. VELLEITA', VELLEITAS, nella Filoso-fia Scolastica, si suol definire una volontà languida, fredda, e rimeffa. Vedi Vo-

LONTA

Altri dicono, che fignifica un' impotenza di ottenere ciò che si ricerca. - Altri vogliono, che sia un leggier desiderio di una cofa . la quale molto non c'importi . o che noi cerchiamo con troppa indolenza : come , Catue amat pifeem , fed non vult

tangere lympham. VELLICAZIONE, VELLICATIO, presso i Fisici, l'atto di pizzicare. - Questa parola si applica più particolarmente a certe convultioni subitane, che avvengono alle fibre de' muscoli . Vedi FIBRA e CONVUL-STONE.

VELLO, VELLUS, propriamente è la lana delle pecore , e fimili ; ma fi prende anche talora per lo pelo degli animali bruti. Vedi Tosone.

VELLUTO\*, una ricca forta di drappo. tutto feta, coperto dalla banda di fuori con una felpa stretta, corta, fioa, e morbida; mentre l'altra banda è un teffuto affai forte e stretto. Vedi PLUSH.

In Inglese si dice Velvet, parola ser-mata dal Franzese Velours, che significa lo fleffo, e che viene da velu, una

cofa copersa di pelo. La felpa, o sia pelo, (detto anche il vellutato) di questo drappo, è formata d'una parte de' fili dell' ordito, che l' operaio mette fur un ago, o regoletto lungo, stretto. e fcanalato; e ch'egli poi taglia , tirando un affilato firumento d'acciaso lungo il canaletto dell' ago fino alle estremità dell' ordito.

Le principali e migliori manifatture di velluto fono in Francia ed Italia, particolarmente a Venezia, Milano, Firenze, Genova e Lucca: ve n'è dell' altre in Olanda, stabilitevi da' Rifugiati Franzesi ; delle quali è la più considerabile quella di Haerlem: ma tutte quelle sono inferiori in bellezza a quelle di Francia; ed appunto si vendono a 10 e 15 per censo di meno. -Qualche velluti ci vengono anche dalla Ci-

na, ma questi sono i peggiori di tutti. Vi fono velluti di varie forte, come fchietti, cioè, uniformi e lifci, fenza figu-

re ne liste o verghe.

VELLUTO figurato, cioè, ornato e lavorato con diverse figure; benchè il sondo fia come le figure; vale a dire, tutta la fuperficie vellutata. Vedi FIGURATO. VELLUTO a fogliami, che rappresenta lun-

ghi steli, rami, &c. fur un fondo di rafo, il qual è talora dello stesso colore che il vellato, ma più usualmente di color diverso. - Talvolta, in vece di raso, si fa il fondo d'oro e d'argento; onde le denominazioni di velluti con fondo d'oro, &c. VELLUTO rafo, è quello, in cui le fila. che fanno il vellutato , fono state 'diposte

nel regoletto fcanalato, ma non tagliate in ello. VELLUTO vergato è quello, in cui vi fono delle verghe, o lifte, di diversi colori, le quali fcorrono lungo l'ordito; queste ver-

ghe fono parte velluto, e parterafo, o tutte vellntate.

VELLUTO tagliato, è quello, nel quale il fondo è una specie di taffettà , o gros de Tours; e le fingure fono di vellato.

I Villasi fi diffinguono parimente, rifpetto à loro diverfi gradi di fortetta e di
bontà, in vellati di quattro fili, tre fili,
due fili, e uo filo e metzo: i primi fono
quelli, che hanno otto fila di felpa, o di
vellatato, per ciafcuo dente della canna; e
i fecodi oe hanno folo fei, e gli altri
cuattro.

In generale, tutt' i vellusi, sì lavorati, che tagliati, sì raii, che a fiori, hanno da avere il lor ordito, e felpa, d'organzino, filato e torto, o paffato pel filatoio; e la loro trama, di feta ben cotta, &c. Egli fono tutti della fteffa larghezza.

VELO, VELUM, un pezzo di drappo, che ferve ad afcondere qualche cofa, o ad impedirue la villa.

In quello fenfo leggefi d'un gran velo, o cortina, (nel Tempto di Gerufalemme ) mincolofamente figuricato, alla Paffione del noltro Salvanore. — Nelle Chiefe Cattoliche, io tempo di Quarefima, vi fono de veli, o cortine, fopra l'altare, fopra l'Crocififio, e le immagini del Santi, &c.

VELO, dicest anche un gran perzo di certo sottil drappo, che le Monache portano in testa; come infegna della lor professione. — Qundi, prender il velo, fignifica, comiociare vita religiosa. Vedi Pro-FESSIONE.

Le Novizie portano veli bianchi; e quelle che hanno fatto i voti, veli neti. Vedi Novizio.

Il Prelato, davanti al quale fi fanno i voni, beoedice il uelo, e lo dà alla Religiola. Vedi RELIGIOSO, &c.

VELOCITA', VELOCITAS, nella Meccaoica, celetità, presterza; quell'afferioce de moto, per cui un mobile è disposto a stascorrete un certo spazio io un certo tempo. Vedi Moto.

Si chiama anche calerità ; ed è fempre proportionale allo (pazio mollo. — La maggior udorità ; coo cui una palla può fecodere; in viria del fuo pefo feccesco; in una
medium refifence; è quella che la medefima palla accoliterebbe col cadere in un
medium non refifence, attraverso ad uno
fipatio, et è q quatro terai del fuo diame
tro, come la densità della palla alla densità del fluido. Vedi Direcse.

Hoygens, Leibnitz, Bernoulli, Wolfie,

e gli altri Matematici Europei, foltençono, che i momenti (mementa) potre decorpi cadenti, alla fice delle lor cadute, cfono come i quadrati delle lor urbicisadi nella quantità della materia; all'incontroi Matematici Inglesi vogliono, ch'egli fieno come le velezità fluffe, nella quantità della materia. Vedi Momenvo.

Si concepifce la velocità come affolata, o come relativa: la velocità, che abbiam finora confiderata, è femplice, od affoliuta, rispetto ad un certo spazio, mosso in un certo tempo.

La velocità relativa, o rispettiva, è quella, colla quale due corpi distanti s'avvicinano l'un all'altro, e vengono ad incontrarfi in un tempo più lungo, o più corto: o fia, che solo uno di loro si muova, verfo l'aliro, eh' è quieto; o fia, che fi movano enerambi ; il che può succedere in due modi; o coll'avvieinarfi reciprocamente due corpi l'uno all' altro nella medefima linea retta , o col moversi due corpi per lo stesso verso nella stessa linea , solo che il più avanzato fia più lento dell' altro; perchè, in quelta guila, il primo verrà fopraggiunto dal fecondo. Ed a mifora, ch' effi vengono ad incontrarfi, in maggiore o minor tempo , la velocità relativa è maggiore o minore.

Così, fe due corpi fi fanno più vicini l'ano all'altro lo fazzio di due piedi inun feccodo di tempo; la loro celezia frigettiva è il doppio di quella di due altri, i quali s'avvicinano di un fol piede oel medefimo tempo.

VELOCITA de' Corpi moventi in Curve. - Secondo il Sistema di Galileo circa la caduta de' corpi pefanti , ora ammello da tutt'i Filosofi, le velecità d'un corpo, che cade verticalmense, fooo, ciafcun momento della fua caduta, come le radici dell' altezze ond' è caduto ; contando dal lor principio . Quiodi quell' Autore ne raccoglieva, che fe un corpo cade lungo un piano inclinato, le velocitadi, ch'egli ha ne' differenti tempi , faranno nella steffa ragione : perche , come la fua velorità è tutta dovota alla foa caduta , e com' ci fol cade tanto che v'è altezza perpendicolare nel piano inclinato ; la velocità fi dovrebbe mifurare fecondo quell' aliezza , tanto come fe foile verticale.

- 11

Il medelimo principio lo conduste egualmente a conchiudere, che fe un corpo cade per due piani inclinati contigui, facendo un angolo fra effi , quafi fimile ad un baftoncello , quand' è rotto, la velocità verrebbe regolata, nella stessa guifa, dall'altezza verticale dei due piani presi insieme : perchè folo per quest' altezza egli cade; e dalla fua eaduta egli ha tutta la fua velocità.

La conclusione su ammessa universalmente, fino all' anno 1693, allor quando M. Varignon dimoftro, ch'ella era falfa : dalla di lui dimofirazione pare che dovrebbe feguirne, che le velocità d'un corpo eadente lungo la cavità di una curva, per elempio, di una cieloide; non debbano effere come le radici delle altezze ; poiche una curva non è altro che una ferie di un' infinità di piani contigui infinitamente piccioli, inclinati l'uno verso l'altro. Talmente che parrebbe, che la proposizione di Galileo fosse mancante in que lo caso ancora; eppur ella fostiensi bene; solo con chalche restrizione.

Tutta questa mistura di veritadi ed errori. tanto imparentati gli uni coll'altre, dava a divedere, che non s'erano ben presi i primi principi ; percib M. Varignon intraprese di metter in chiaro quanto riguardava le velocità de' corpi che cadono; e di porre tutta la materia in un nuovo aspetto: egli sempre suppone il primo Sistema di Galileo, che le velociradi, nel rempo differente d'una caduta verticale, fono come le radici delle altezze corrifpondenti . - Il gran principio, di cui egli si serve per giugnere al suo disegno, è quello del moto compollo . V. Compostztone di mero .

Se un corpo cade lungo due piani inclinati contigui, facendo un angolo ottufo, od una forta di coneavità fra i medefimi ; M. Varignos fa vedere, dalla composizione di que' mosi, che il corpo, com'egli incontra il secondo piano, perde alquanto della fua velocità ; e che, per confeguenza, egli non è il medefimo alla fine della caduta , come lo farebbe , s' egli fosse caduto per lo primo piano prolongato: coficche la proporzione delle radici delle altezze, afferita da Guileo, qui non ha luceo.

La ragione della perdita di velocità fi è, che il moto, il qual era paralello al primo piano, diventa obbliquo al secondo, poiche fanno un angolo: comprendendofi come compoito queflo moto, ch'è obbliquo al fecondo piano, quella parte perpendicolare al piano è perduta ,

per l'opposizione del medesimo , e insieme con essa una parte della velocirà : conseguentemente, quanto meno v' è della perpendicolare nel moto obbliquo, ovvero, ch'è la steffa cofa, quanto meno i due piani fono lungi dall'effer uno, ciet quanto più ottufo è l' angolo, tanto menu di velocità viene il enrpo a perdere .

Ora, ficcome tutt' i piani inclinati, contigui, e infinitamente piecioli, de' quali una curva è composta, fanno angoli infinitamente ottufi fra di loro, cadendo un corpo lungo la concavità d'una eurva , la perdita di velocità, cui egli foggiace ad ogni istante, è infinitamente piccola: ma poichè una finita porzione di ogni curva, per quanto piecola ella fia, è compolta di un'infinità di piani infinitamente piccioli , un corpo movente per la medelima perde un numero infinito d' infinitamente picciole parti della fua pelocità : ed un' infinità di parti infinitamente piccole fa un' infinità d' un ordine più alto, cie?, un' infinità di parti infinitamente piccole sa una magnitudine finita, s'elle fono del primo ordine . o specie ; ed una quantità infinitamente piccola del primo ordine, s'elle fono del fecondo; e cos) in infinito. - Dunque, fe le perdite di velscità d' un corpo cadente lungo una curva fono del primo ordine, elle afcenderanno ad una quantità finira in geni parte finita della curva , &c. Vedi Curva .

La natura di ciascuna curva viene abbondantemente determinata colla ragione delle ordinate alle corrispondenti porzioni dell' affe ; e l'effenza delle eurve in generale fi può comprendere come confidente in quella ragione, la quale è variabile in mille guife. - Ora questa stelfa ragione farà equalmente quella di due velocità femplici , mediante la concorrenza delle quali un corpo descriverà ogni curva : e per confeguenza, l'effenza de tutre le eurve in generale è la tlessa cosa che il concorfo. o combinazione di rutte le forze, le quali, prefe a due a due, vengano a movere lo stello corpo. - Così noi abbiamo un'equazione semplicissima e generale di tutte le curve possibili, e di tutte le possibili velocitade, Vedi CURVA.

Col mezzo di quella equazione, fubito che son note le due velocità semplici di un corpo. la curva, che da effe ne rifulta, viene immediatamente determinata. - Si dee offervare, che sul piede di questa equazione , una

2010-

## VEL

pelocità uniforme, ed una velocità che fempre varii fecondo le radiei delle altezze, producono una parabola, indipendente dall' angolo fatto dalle due forze prosettili, che danno le velocitadi : per confeguenza, una palla di cannone, tirata orizzontalmente, od obbliquamente all' orizzonte, dee fempre descrivere una parabola . - Sino a quest' ora aveano i migliori Matematici stentato non poco a provare, che le projezioni obblique formaffero parabole, tanto come le orizzontali . Vedi PROLETTILE e PARA-

Per avere qualche mifura della velocità, bifogna dividere lo spazio in cance parti eguali, in quante si concepisce diviso il cempo: perchè la quantità dello spazio, corrispondente a quella divisione del tempo, è la misu-

ra della velocità .

Per esempio; supponete, che il mobile A, (Tav. Meccanica, fig. 40.) traversi uno spazio di 80 piedi, in 40 fecondi di tempo; dividendo 80 per 40 , il quoziente 2 moltra che la velocità del mobile sia rale , ch' ei trascorra un intervallo di due piedi in un minuto: perciò la velocità viene rettamente espreffa con 1:; cioè, con 2.

Supponete, di nuovo, un altro mobile B, il quale, in 30 fecondi di tempo, traversi 90 piedi; l'indice della celerità farà ?

Per il che, poiehe in ciascun caso la mifura dello spazio è un piede, che dappertutto li suppone della medelima lunghezza; e la misura del tempo un secondo , il quale dappertutto fi concepifce della medefima durazione: gli indici delle velocità a e 3 fono omogenei: e perciò, la pelocità di A è alla velocità di B, come 2 a 3.

Quindi, se lo spazio è = f, e il tempo = t , la velocità può esprimersi con f : t ; essendo lo spazio in una ragione del tempo,

e della velocità. Vedi Moro. VELOCITA' eirealare. Vedi l'articolo Cta-

Mifura della VELOCITA' . V. MISURA . VELOCITA' del Vento, della Luce, del

Suono, &c. Vedi VENTO, LUCE, SUO-NO, &c.

VELOM \*, presso gli Inglesi, una speaie di pergamena , o carcapecora , più fina, più lifcia, e più bianca della pergamena comune. Vedi PERGAMENA.

· La parola è formata dal Franzese ve-

tenente a vitello. VELTRO, cane di velocissimo corso;

detto anche Cane da giugnere , e Levriere . -Gli Inglesi lo chiamano grey-bound. Ve-

di Hound. VENA, nell'Anatomia, un nome dato a vary vali, o canali, che ricevono il fan-

que da diverse parti del corpo, alle quali le arterie lo avean condotto dal euore; e tornano a portarlo indictro al cnore . --Vedi Tav. Anat. (Angeiol.) fig. 6, 7. Vedi anche SANGUE. &C.

Le vene non sono altro che una continuazione delle cstreme arterie capillari, reflesse di nuovo indietto verso il euore. Ve-

di CAPILLARE e ARTERIA.

Nel lor progresso, unendo elle i loro esnali, a mifura che s'avvicinano al cuore, tutte, alla fine, formano tre gran vene, o tronchi, eice, la vena cava discendente; la quale porta indietro il fangue da tutte le parti al di fopra del euore . - La vena eava ascendente ; la quale porta il sangue da tutte le parti di fotto del cuore. - E la porta, che conduce il fangue al fegato . Vedi CAVA, CUORE, PORTA, &c.

L'anastomost, od inosculazione delle vene, e dell'arterie, si cominciò a vedere da Leewenbeeck, col microscopio, ne' piedi, code, &c. delle rane, e d'altri animali anfibi; ma dopoi ella è flata offervata in altri animili , particolarmente nell' omento d' un gatto, dal Sig. Comper, &c. Vedi ANASTOMOSI , CIRCOLAZIONE, &c.

Le tuniche delle pene fono quattro, come quelle delle arterie; solo che la runi-ca musculare è sottile in rutte le vene; come lo è nelle arterie capillari; la pressura del fangue contro i lati delle vene effendo minore di quella, ch' ei fa contro i lati delle arterie, perchè la forza del cuore è molto diffipata nelle capillari. - Vedi Tav. Anatom. (Angeiol.) fig. 7. a . a. b . b . c . d. Vedi anche l'articolo FLE-

BOTOMIA. Nelle vene non v'è polio, perchè il sangue fi gitta in effe con una corrente continua, e perch'egli fi move da un canale ftret-

to ad uno più ampio. - Ma elle hanno un moto perifialeico, il quale dipende dalla lor tunica mulcolare. Vedi Porso, &c. Le vene capillari fi unifcono l' una coll'

altra .

altra, come s'è desto delle arterie eapillari; solo che il lor corfo è direttamente opposto: perchè in vece di un tronco distri-buito in rami, e capillari, una tens, è un tronco, formato del concorfo delle capilla-

ri . Vedi CAPILLARE.

In tutte le pene, che sono perpendicolari all' Orizzonte, eccetto quelle dell' utero, e la porta, vi sono picciole membrane . o valvule ; ora ve n'è una fola , or ve n'è due, ed ora tre, poste infieme, come tanti mezzi ditali attaccati ai lati delle vene, colle lor bocche verso il cuore.

Queste, nel moto del sangue verso il cuore, vengono premute contro i lati della pena; ma chiudono le vene, contro ogni rifluffo del fangue, per quella via, dal cuore, e così ne fostengono il pesonei tronchi gran-

di. Vedi VALVULA.

Le vene si diftinguono, rispetto alla loro fituazione , in Superiori ed inferiori , afcendenti e discendenti ; destre, come il ramo mefenterico , e finifire , come lo splenico; interne, come la basilica, ed esterne, come

la omerale.

Molte di loro acquistano altresì denominazioni dalle parti , in cui elle si trovano; come, le jugulari, frenitiche, renali, iliache, ipogostrica, epigastriche, axillari, crutali , umbilicali , surali , sciatica , lasena , mediana, cefaliche, toraciche, subclavie, intercoftali , coronali , diaframmatiche , emorrei dali, cervicali, simali, mammillari, gaftrithe , flomachiche , epiploiche , fpleniche , &c.

Si distinguono anche, secondo i loro particolari ufici, in Spermatiche emulgenti , &c. le quali tutte fono rapprefentate nella Tav. Anatomia , (Angeiol.) - e particolarmente deferitte ne' lor propri articoli Jugut. a-Rt, FRENETICE, HYPOGASTRECA, ELIACE,

&c. Vedi anche VENE. VENA Pulmonis. Vedi l'articolo PULMO-

NARE .

VENA, si dice pure a que' segni, firifcie, ed onde di diversi colori, che vanno serpendo in varie sorte di legni, pietre, &c. a guifa, che fanno le pene nel corpo degli animali , e erme fe vi fossero realmente dipinti ; e i quali vengono sovente imitati da' Putori nel pignere tavolati, &c.

Il marmo è generalmente pieno di que-fle vene. Vedi Marmo. Il Lapislazzalo ha vene simili all' oro. Vedi Lapis. —

Ovidlo, parlando delle Metamorfosi d'nomini in pietre , dice - Qua modo vena fuit , sub codem nomine manfit . Le vene, nelle pietre , fono un difetto,

che procede ordinariamente da una inegualità nella lor consistenza, quanto al duro, ed al molle; il che sa, che la pietra crepi, e 6 fminuzzi in tali parti.

VENA, fi applica parimente, nel medefimo fenso che ftrato, alle varie disposizioni e spezie della terra che si trova scavando. Vedi STRATO, e VENE.

Così diciamo, una vena di rena, un alera di roccia, &c. una vena di ocra , di vitriuolo, d'allume, di calamina, di carbone, &c. - Le seque minerali aequiftano le lor differenti qualità, col pattare per pene di vitriuolo di zolfo. &c. Vedi MINERALE.

Nel medefimo fenfo dicefi, una vena d' oro, d'argento, di argento vivo, &c. intendendo certe parti della terra , in cui fi trova la gleba di questi metalli; e la quale è diftribuita in diverfi rami, fimili alle vene d'un corpo. Vedi GLEBA ( Ore )

MINIERA, &c. Taternier el dà una descrizione delle ve-

ne delle miniere di diamanti di Golconda. colla maniera di cavarle. V. DIAMANTE. Nello feavare in miniere di carbone s' incontra una varietà di vene, l'ordine,&c. delle quali è differente in differenti luochi: nelle Transazioni Filosofiche, No. 360. fi offerva, che le pene di quelle famole miniere di carbone di Mendip, nella Provincia di Sommerset, sono, sotto la zolla, o fia terra graffa , o melma , una pietra a fuoco rofficcia; i dirupi del carbone, che fono roccia periccia: la veno ferida, ch' è un carbon duro per usi meccanici; cinque piede fotto la quale sta la vene detta cetttend , cioè testa di gatto , 22 piedi groffa ; frammi'chiata di maffe di pietra ; ad uo' eguale distanza sotto la quale v' è la vena a tre carboni , detta three coal vein , divifa in tre spezie di carboni , e della groffezza di tre piedi in circa.

Le vene fin qui mentovate si lavorano fovente nella fleffa foffa o miniera . -Quella, che fegue. è la tena detta prattevein , la quale è frammifehiata di conche di chiocciola , e rami di felce , e che fi fuol lavorare in una foffa feparata: quao-

VEN

tunque la fua profondità fotto la vena a tre carboni non fia che più di cinque piedi, pure il dirupo o fia rupe di mezzo è affai duro , e foggetto all' acqua : quefta vena ha la groffezza d'un braccio, o tre piedi in circa ; e ad una egual diftanza fotto di effa evvi la vena di carben da fabbro : fotto la quale sta la vena fquamofa ; e fotto questa , una vena di 10 pollici , che poco fi stima, e che di rado vica lavorata. Vedi CARBONE.

Si trovano le fiesse pene in un luceo a 7 in 8 miglia di là. - Tutte le venegiacciono obbliquamente , o stanno pendenti . come il lato d'una cafa : l'obbliquità , o altezza (pitch ) come la chiamano gli Ingleß di que' conturui , è circa 22 pollici di un braccio, o canna; che, quando forge, o s'alza fino alla terra, o fuolo, fi chiama crop, e in alcuni luoghi baffeting .

Seavando verío la parte, che guarda tra Occidente e Mezzodì, si trovano sovente certe cime o giogaie (ridges) le qualifanno che la vena fpinga in su , trap up; vale a dire, effendo ella tagliata da tali cime, gli operaj fe la trovano fopra la testa, quando han penetrato la giogaia , o colmo : all' incontro , lavorando a penetrare una giogaia verso la parte che guarda tra Oriente e Settentrione, dicono ch'el'a spigne io giù, it trapt down, cioè se la trovano sotto i picdi.

VENA , dicesi anche ogni canaletto oa-

turale fotterranco, ove corre l'acqua. VENA di metalli o di pierre, fi dice pure il luogo, donde si cavano; e il metallo fieffo, ral quale 6 cava dalla tena.

VENÆ-SECTIO, l'aprire una vena; che fi dice anche Flobotomia , phlebotomia ; e volgarmente, falaffo, o cavata di faogue .

Vedi PHLEBOTOMIA VENE Laftes. Vedi l'articolo LATTEE.

VENE Lymphatica. Vedi LINFATICI . VENE Praputit, &c. Vedi PREPUZIO. VENALE \*, VENALIS, diceft una cofa vendereccia, o che si compra con danaro; od una cola, o persona, che si procaccia corrompendo con donativi; od anche, una persona mercenaria , e che si muove per

danaro, o per mercede. . La parela è formata dal Latino , venalis, da vendersi.

Così diciamo, Poeti venali; i Cortigia-

ni, e gli Adulatori fono venali ; in Turchia la Giustizia è venale ; bisogna comprarla dai Balcià.

In Inghitterra vi fono parecchi ufici nella Rendita, Governo civile, &cc. penali : ma quetla venainà d'ufici non è in verun luogo sì confiderabile, quanto in Francia; ove tutti gli ufici di Giudicatura fi com-prano dal Re, e i foli uficiali municipali fono quei che vengono eletti. V. Officio.

Gli ufici in Inghilterra non fono menali che per una specie di connivenza; in Francia , quell'è una cofa folenne , e autorizzata . - Luigi XII. fu il primo ad totrodurre la venalità, effendoli egli dato a vendere gli impieghi, per poter pagare i debiti immensi contratti da Carlo VIII. fuo Predeceffore, fenza caricare il fuo popolo di nuove talle ; e in realià venne a ritrarne grandiffime fomme .

Francesco I. sece capitale del medesimo spediente per far danari, e vendes i suoi posti apertamente : fotto lo stesso Re, non passava quello, che iotto il colore d' una specie di prestanza; ma tale prestanza non era che un puro nome per mascherare una vendita vera e reale . - Il Parlamento , ch' era incapace di gustare od approvare la venalità degli uficj, volca fempre che il compratore giuraffe, ch' egli non comprava il fuo posto, direttamente, ne iodirettamente ; ma vi 6 faceva una tacita eccezione di danaro prestato al Re, per giugnere al possession degl'impieghi. - Alla fine il Parlamento , trovando che le fue opposizioni erano vane , ed inutili, e che fi autorizzava pubblicamente il traffico degli ufici, abolt cotal giuramento, nell'anno 1597. VENDEE, nella Legge Iogiefe, chiamafi la persona , alla quale si vende uoa cosa;

in diftinzione da Vendor, ch'è il venditore. VENDEMMIA , la raccolta del vino , o quanto si raccoglie dalla vigna ad ogni flagione. Vedi VINO, e VENDEMMIARE. La parola si usa anche per lo tempo, o la stagione di raccorre le uve , o di pi-

giarle. In Francia , prima di cominciare la vendemmia , vi li richiede un Decreto od Ordinanza del Giudice competente , ed una solenne pubblicazion del medesimo.

VENDEMMIARE, il corre l'uva dalla vite, per faroe il vino. VEN-

61 VENDERE all'ineanto. - Gli Inglesi chiamano inch of candle, cioè pollice di candela, una certa maniera di vendere effetti tra Mercanti . Il metodo n'è come fegue. - Si suole dar avviso in iscritto , nella piazza, ed altrove, del tempo che dee cominciare la vendira all'incanto : verso il qual tempo gli effetti vengono divisi in varie porzioni, dette lots, e fi ftampano carte della quansità di ciascuna, e delle condizioni della vendira; come, che neffuno abbia ad offerire meno d'una certa fomma maggiore di quella ch' è stata prima offerta da un altro, Durante il tempo dell'incanto, ci fla ardendo un picciol pezzo di candela di cera , di un pollice in circa; e l'ultimo offereute, quando la candela é confumata, ha per sè la porzione esposta all'incanto. Vedi AUCTTO, e CAN-

VENDITIONI Exponas, è uno feritto giudiciale, diretto allo Sceriffo, per comandarglt di vendere gli effetti, ch'egli per l' addietro avea preli, per comando, in mano fua; per compiere ad una fentenza data nalla Corte o Tribunale del Re.

VENE, che gli Inglesi chiamano Streamworks, sono cerse opere o lavori nelle miniere dello stagno, quando i minatori seguitano le vene del metallo , tagliando , e cavandovi de' fossi, &c. Vedi STAGNO. VENEERING , o Fincering , e Vance-

ring, modo d'intarsiare presso gli Ingless. Vedi Tarsta.

VENELLIS . Vedi Vices & Venellie mundandis. VENERE, VENUS, nell' Astronomia,

uno de' Pianeti inferiori; dinotato col carattere, Q. Vedi Ptaneta.

Venere fi diftingue facilmente per la fus lueidezza, e bianchezza, la quale forpaffa

quella di tutti gli altri Pianeti, e ch' è sì notabile, che, in un luogo fcuro, ella sporge un' ombra fensibile. — Il suo luogo è tra la Terra e Mercurio.

Ella accompagna costantemente il Sole, e mai non s'allontana da lui più di 47 gradi: quand' ella va avansi al Sole, cioè, s'alza dal Sole, fi chiama Forfore , o Lueifere, o flella mattutina ; e quando lo feguita, cioè tramonta dopo lui, Espero, o Vesper, ostella vespertina. Vedi Fostoro, VESPRO, &c.

Il semidiametro di Venere è a quello della Terra , come 10 a 19 ; la fua distanza dal Sole è 73 della distanza del-la Terra dal Sole : la sua eccentricità 5; l'inclinazione della fua orbita 3º 23' . Ve-

di INCLINAZIONE, ECCENTRICITA Il suo corso periodico attorno al Sole fi fa in 224 giorni, e 17 ore; e il suo moto intorno alla fua propria affe, in 23 ore. Vedi Pertopo, e RIVOLUZIONE.

La sua maggior distanza dalla Terra, seconde Cassini, è 38000 semidiametri della Terra; e la minore 6000. Vedi DisTANza. - La fua paralaffe è 3 minuti. Vedi PARALASSI.

Quando si osferva Venere col telescopio . di rado si vede risplendere con piena faccia, ma ha le sue fasi giusto come quelle della Luna; effendo orgibbofa, ed or cornuta, &c. e la sua parte illuminata sempre volta verso il Sole, cloè, ella guarda verso Oriente, quand' è Fossoro, e verso Occidente, quand' è Espero. Vedi Fast. L'anno 1700, de la Hire, con un Tele-

scopio di 16 piedi, scoprì de' monti in Venere; ch'egli trovò più grandi di quei della Luna. Vedi Luna. E Caffini, c Campani, negli anni 1664.

e 1666, scoprirono delle macchie nella di lei faccia: dalle cui apparenze egli affeverò il di lei moto attorno alla fua affe . Vedi MACCHIE, MACULE, &c.

Talvolta ella fi vede nel disco del Solo. in forma d' una macchia feura e tonda . Vedi TRANSITO .

Nel 1672, e 1686, offervandola Cassini con un telescopio di 54 piedi, gli par-ve di vedere un Satellite che si moveva all'intorno di questo Pianeta, e che n'era distante 2, incirca, del diametro di Venere . - Egli avea le steffe fasi che Venere , ma fenz' alcuna forma ben definita ; e il fuo diametro eccedeva appena # di quello

di Venere. Il Dr. Gregory stima cofa più che probabile, che cio foffe un Satellite ; e fuppone, che la ragione, per la quale ei d' ordinario non fi vede , ne fia l'incapacità della fua superficie a riflettete i raggi della luce del Sole; come è il caso delle macchie nella Luna : delle quali fe tutto il disco della Luna fosse composto, egli crede, che. quel Pianeta non fi potrebbe veI fenomeni di Fesser modirano evidente mente la Inifi del Siflema di Tolomno: perchè quefto Siflema (ippone, che l'orbe, o Celo di Ferrar, inchuda la Terra; paifando tra il Sole e Mercurio. — Eppare tutte le notire offervazioni s'acordano in che Finere fia talvolta da quefta bunda del sole, e raivolta dilal'atra; a leverano mai vide la Terra na Fesser e il Sole il che del considera di conside

VENERE, nella Chimica, si usa pel me-

tallo rame . Vedi RAME .

Il suo carattere è \$\mathbb{2}\$; il quale, dicono gli Adepti, esprime, ch'egli sia oro, solamente congiunto con qualche mestruo corrosivo ed arsenicale; rimosso il quale, il rame sarebbe oro. Vedi Ono.

E' opinione universale de' Chimici, &c. che Vonere sia uno de più potenti medicamenti che si trovino nella Natura: dicesi, che di quelta sia stata composta la tamosa nietra di Butler. la quale, con sol leccar-

che di quelta fia litat compolla la Iamofa pietra di Bultor, la quale, con foi leccarla, curva quafi tutti i mali. — Da quelta è compollo quel nobile rimedio di Van Helmont, cicè il 10/16 di vitrinolo, ovvero cur virrioli, fillato per calicinazione e abebazzione. — Dell'en vitrili di Venero va parimente compollo il arannos del Sig. Byle, il celestory trurili. Ved. VITRIUOLO.

Certo fi è, che il rame è un emetico del più eccellenti, e un nobile antidoso contro i velenti; perché, fubito, ch' egil perco, fa do della fua foraz : ni luogo che gli airri vonativa; fen egiacciono buon perzo nello fitumoso: mi un folo grano di ruggine di Voner fa vomitare immedio di ruggine di Voner fa vomitare immedio no fitti durante la norte in vuli di rame, creanu il vomito. Vedi EMETICO, VO-MITARE, ôcc.

Venere è anche una medicina eccellente in mali cronici; quindi fi racconta che un

celebre Medico guarl Carlo V. d'una idropifia coll' ufo del rame.

Venere è diffolubile mediante' ogni fale noto, tanto acido, che alcalino, e nitrofo; anzi, anche coll' acqua, e coll' aria, confiderate in quanto contengono Temo IX.

del fale. Vedi Dissoluzione, Sale, &c. Da questa comane i iczione di totti i mefrui fi è appento, che il rame Vener à pepella, vale a dire merettir publica, baga-feia comone: benché altri fieno di parere, che tal denominazione sia provenuta dal color verdemare che Venera alsume, quando vien disciolata con acidi.

VEN

Cristalli di VENERE. Vedi l'articolo CRI-

Moure di Venere, Mont Venerit, preffo gli Anatomici, è una picciola gonfiezza o tumbre, nel mezzo del pettignone (puber) della donna; cagionata da una raccotta più che ordinaria di graffo, fotro la pelle, in quel luogo. Vedi Puers.

Presso i Chiromanti il Monte di Venere è una picciola eminenza, nella palma della mano, alla radice d'uno de'diti.

VENEREO, qualcola appartenente a Venere. Vedi VENERE. — Una persona venerea è quella chi è data alla lossimi, od a piaceri tenerei. — Medicamensi venerei si chiamano gli afredistaci, i prevocativi, ôcc.

Maic o Merlo VENEREO, Lutr VENERA AL Al Malforazie, che gil Inglei Necessita Che e per la chiamano fossi diferie, French per, e greez per, è una malattia contagioria, contagioria, contagioria per qualche umore impuro, che generalmente fi riceve nel coito; e la quale fi difcopre e fi fa fenrire con ulcere e dolori circa le parti geniral ed altre.

Si fuol dire, che questo male abbia fatto la foa prima comparsa in Europa P anno 1493; comecche altri lo vogliano molto più vecchio, e pretendano che fosse noto agli Antichi, ma sotto altri nomi.

11 Stp. Berket particolarmente ha tentato di far vedere, ch' egii fa lo fleffo male, che preflo gli Inglefi de' fecoli andati fi chiamava leprofy, lebbra e e il quale, in molri antichi loro feritti, Diplomi e documenti, s' appella brenning o barraing, sucè bruciore. Vedi Riscal-DAZIONE.

Per provare questo punto, egli ha cercato i registri, od atti pubblici, relativi a' lupanari o bordelli (stess) che si tenevano anticamente a Banckside, e Southware, sotto la giorisdizione del Vescovo di Winchester, Vedi Strws.

Tra

66 Tra l'altre Costituzioni di questi Lupanari, in data 1162, eravidecretato, "Che " niuno di coloro , che tengon bordello, , possa tenere donna , che abbia la peri-" colofa infermità detta Burning ". E in un altro manuscritto di carta pecora, che ora fi trova fotto la cuflodia del Vefcovo di Wincheller, in data 1430, si torna ad ordinare, " Che neffun tenitor di bordel-" lo tenga in fua cafa donna alcuna , che abbia qualche male di Brenning, ma che a debba cacciarla fuori, fotto pena di pa-, gare al fuo Signore una pina di cento

, feillini . Vedi Burning . Per confermare un tal ragguaglio, il Sig. Becket cita una descrizione di quello male da un manuscristo di Giovanni Arden . Scudiere , che fu Chirurgo del Re Riccardo II. e del Re Enrico IV. Arden definifee il male derro trenning, o bruciore, incendium, effere un certo interno calore ed eleoriazione dell'urethra : la qual definizione, come offerva il Sig. Beeket, ci dà un' idea perfetta di ciò che ora feo-Lagione s' appella ; conforme alle più moderne e più efatte scoperte anatomiche, e priva di tutti gli errori di Platero, Rondelezio, Bartolini, Wharton, ed altri Moderni, che hanno scristo di questo male . Vedi GONORREA, e SCOLAZIONE. Quanto all'effere la lebbra lo flesso che

quello male venereo, bifogna confessare, esfervi buona quantità di fintomi in un male, che quadrano abhastanza bene conquelli dell'altro; ma poi i fintomi di ciascheduno fono sì mendicati e presarj, che non v' è da farne gran conto. Vedi LEPRA. La tradizion comune si è, che il morbo

venereo cominciò a dar fuori nell' Efercito di IFrancia, che fi trovava accampato fotto Napoli; e ch'egli provenne da qualche cibo malfano: per la qual eaufa i Franzesi lo chiamano Male Napelitano; e gl' Italiani , Malfranteje .

Ma altri vanno molto più addictro e fuppongono ch' el fia l'ulcera, della quale sì gravemente Giobbe fi lamentava: ed appunto in un Meffale flampato in Venezia nel 1542 evvi una Meffa in onore di San Giobbe, da dirfi per quegli, che eran guariti di cotal male; nella supposizione, ch' eglino doveffero la lor cura alla di lui interceffione.

Ma l'opinione, che prevale il più tra i più saputi de' medici Inglesi, vuole, che questo male sia di origine Indiana; e che fia flato portato in Europa dagli Spagnuoh, che venivano dalle Ifole dell' America. ov'egli era affai comune, anche prima che gli Spagnuoli vi metteffero piede: onde gli Spagnuoli lo chiamano Sarna de India , o las buvar: non offante quanto ne dice Herrera, che gii Spagnuoli lo portarono al Meffico, in vece di recarnelo di fa.

Lifter, ed altri, credouo, ch' egli abbia avuto la fua prima origine da qualche specie serpentina; come da un morso di serpe, o da qualche carne di serpe presa in cibo : egli è ben certo , che coloro , i quali fono flati morfi o punti da fcorpioni , trovano gran follievo nel coito; ma la femmina . per quanto ne afficura Plinio, ne riceve gran danno: il che non è leggier argomento dell'origine di cotal male da qualche persona in tal mode avvelenata.

Lifler aggiugne, non effervi luogo da dubitare, che quella pelle nafceffe da qualche fimil caufa; perchè, ad ogni morfo velenofo, la verea si estende con veemenza : e il paziente, dominato da una fattriafis, non respira che rabbia, e libidine : parendo effettivamente, che la Natura lo porti al coito per riniedio.

Ma ciò, che riefce di rimedio alla perfona ferita, produce una malattia nelle femmine: e da femmine così infette altri uomini, che hanno a fare con este, veogono pure ad infettarfi ; e così è flato propagato il male. I primi fintomi, i quali generalmente na-

fcono dall'aver avuto affare con perfona infetta, fono il calore, la gonfiagione, el'infiammarione circa la verga, o la vulva, con una caldezza d'orina.

Il secondo, o il terzo giorno fuole dare la gonorrea, od il goccio amento, che potta il nome di feclazione; e il quale, in pochi giorni di più, è seguitato dalla chordee . Vedi GONORREA, e CHORDEE.

Bcoche talvolta non v'e gonorica, o fcolazione ; ma il veleno più tofto s' incammina per la cute all'anguinaia ; ed ivi fa fountare de bubboni, con varie pullole maligne in tutte le parti del corpo . Vedi

Talvolta anche ci vengono delle ulcere callocallofe (dette totusli, e in Inglefe shambers) nello forstum e oel prinasm; le quals rodono e mangian via la carne; e talvolta fiforma uo'lulerra cancherofa e callofa tra il prepuzio e la ghianda; ed in alcuni fi gonfiano i teflicoli.

Si aggungano a quefi, fiatoem i violenti dolori nottani, i nodi, i calori nelle palme delle mani, e ne fuoti de piedi; e quindi figire, e (forizationi, eaufyimuta, &c. circa l'ano; cadimento dicapili; macchierabenote, gaile, o lovider, raucefina; cetafrainose, ci enfone dell'ugola, ultere del dish, ecctà, ropas, confuntione, de. — Ma di rado avviene, che tutti quefii finsomi fi rovison ella leffa periona.

Sydenbam offere a, che il mal trancres si comunica per copula, allattamento, trattamento con mano, sciliva, sudore, moccio genitale, e fiato: ed in quella parte, ch' ei vien ricevuto, qualunque el la fa, ivi comincia egli a dicopriră. — Quando si riceve l'inferioco infieme col latte dalla nutrice, ella d'ordinario si se vedere in mali

ed ulcere della booca.

Il metodo della cura è vatio, fecondo i vari fintomi, e gradi : pel primo grado, cioè per una gonorrea virulenta, o velenifera e mordente; o per uoa feolazione, Vedi SCOLAZIONE e GONORREA.

Il metodo del Dr. Piteatin è come fegue — Dopo due o tre vomiti, egli preferive il mercatini dalcir, per alcuni gioni, due volte al giono i quando il abocca fi ammala, tralaficate il mercurio per tre o quattro giorni, e purgate un di st, un di oo. Quando la bocca torna a flar hene, replicate l'ulo del mercurio; conì alternatamente, finché fico ocglăti i finto-

mi. Vedi MERCURIO. Ma per un malore confermato, 6 flima

generalmente, che la falisseusion mercuritale fia l'unica efficace cura: connecché le fre-gajoun mercurità, applicate in tali quantità, e in tali intervalli che non produca-no falisseusione, fig guidichino da alcuni, non folamente più facili e più ficure, ma anche di miglior riuficita, in questo male, che la falivazione filefa. Vedi SALIVAZIONE.

Il Dr. Sydenham dice d'effer egli solito a sar falivare immediatamente, senz' alcuna evacuazione preliminare, o la minima

preparazione del corpo. - Il suo metodo è quelto : egli prescrive un unguento de Bii di axung. porcin. cioè graffo di porco, e gi di mereurio. Con una terza parte di queilo, ei voole, che il paziente fi unea le braccia e le gambe, per tre notti succesfivamente, colle sue proprie mani, in guifa però, che non tocchi l'ascelle, nè l'anguinaia o l'addomine. - Dopo la terza unzione, le gengive d'ordinario fi gonfiano, e ne vicoe lo pryalitmus o sputo. -Se quello non viene a tempo, egli ordioa minerale di turpeto gr. viii. in conferva di rose rosse; il quale , cagionando vomito , produce lo prialismo. - E se dopoi la salivazione fi feema, avanti che del tutto fparifcano i fintomi , egli ordina di promuover'a con una fresca dola di taercurius duleis. - La dieta , ed altra regola di vitto. &c. ha da effere come neila carbarfis.

VENERIA, dall'Inglefe Venery\*, dicefi l'atto della copula, o coito de' due festi. Vedi Cotto e Generazione.

La parela viene da Venus, Venere, ch' è la supposta Dessa della passione d'amore.

Venenta, Venery, denota parimente l'arti, o l'efercizio della caccia di brift e falvatiche; le quali anche si chiamano bestie di tuneria, o bestie di sursta. Vedi Caccia. Tali sono le lepri, i cervi, le damme, i

cignali, e i lupi. Vedi Bestia.

VENERIS Orstram, lo sti nolo od incentitro di Venere; è uo appellazione, che danno alcuni Anatomici alla clitoride. Vedi
CLITORIDE.

VENERIS Ochem, fi usa anche da aitri per lo trasporto d'amore, o estremo desiderio, nel coito. Vedi Orgasmo.

Alcust fono di parere, che le femmine infertie fieno le più atte a comunicarei l've-leco, quando fono così eccitate con defiderio; in luogo che, coa indifferenza, elle poliono ammeritere lo fiello commercio, fenza dar l'infe sinne. Venneste Eur. Vedi l'articolo Ens.

VENERUS Est. Vedi l'articolo Ens. VENIA \*, prefugli aotichi Scrittori Inglefi, denota l'atto d'inginocchiarfi, o di profitarfi umilmente a terra; ufato da' penitenti. Vedi GENUFLESSIONE.

 Walfingham, p. 196. Rege interim profirato in longa venia. — Per veniar centum vertunt barb's pavimentum.

1 2 VE-

VENIALE, un termine della Teologia Romana, applicata a' peccati leggieri, ed a quelli che facilmente ottengono ti perdono, Vedi PECCATO.

Nel confessarsi al Sacerdote, le persone non fono obbligate ad accufarfi di tutti i loro peccati temali. - La cofa, che dà più da fare a' Cafifti Camolici , fi è il diftinguere tra i peccati veniali e i mortali.

I Protestanti o Riformasi rigettaco questa diffinzione di peccati veniali e mercali; e fostengono , che tutt' i peccati , per quanto gravi effi fieno, fono veniali; e che tutti i peceani, per quanto sieno leggieri sono mortali: E la ragione, che ne allegano, fi è, che tuti' i precati , benchè di lor propia natura mortali, pure diventano veniali , o condonabili, in virtù della Passione del pofiro Salvatore, per tutti coloro, che compiono le condizioni, sulle quali ella è offerta nel Vangelo . - Al che i Castolici Romani rispondono, Che la principale di quethe condizioni è la Confessione. Vedi Con-PESSIONE C ASSOLUZIONE.

VENIRE Facias, nella Legge Inglese . un mandato giudiciale, che ha luogo quando due parti litigano, e vengono ad iffue; diretto allo Seeriffo, per fare che i swelve men ( i dodici giudici ) dello stesso vicinato s' adunino ad afcoltare ed efaminar le medefime, e a dire la verita fopra l'iffue, o definizione, prefa. Vedi Twelve Men , e Vr-

CINATO.

Se questa inchiesta o Commissione non viene nel giorno del maodato ritornato: allora ci andrà un habeas corpus, e dopo quello uo fequestro, finche i Commiffari vengano. VENIRE Facias tet Matronas. Vedi VEN-TRE infpiciendo.

VENOSA Anteria, Vedi ARTERIA, Pol-

MONE, CERCOLAZIONE, &c. VENOSO, presso gli Anatomici, qualcofa che ha relazione ad una vena . Vedi

VENA. L'estremitadi delle vene cava, e pulmonare, ov' entrano nell' auricole del cuore , fi chiamano feni venofi. Vedi Cava e Pul-MONARE. Vedi anch: Cuore, e Circo-LAZIONE.

VENTAGLIO, arnese, con che l'uomo & fa vento , e rinfresca l'aria , agitandolo , a cagione principalmente di fentir fresco nella stagion calda.

Il costume', che or reena fra le Dame . di porrar ventagli , è venuto dail' Oriente, ove il Clima caldo rende quali indispensabile i'uio de' ventagli, e dell'ombrelle. Non è lungo sempo, che le femmine cominciarono per la prima volta a servirsi d' una specie di ventagli fasti di pelle in tempo di State; ma ora fi trovaco occessari anche nel Verno.

Nell' Oriente fi usano per lo più ventagli grandı fa:ti di penne, per ripararfi dal Sole, e patare le mosche. In Italia e Spagus hanno una forta di gran ventagli quadri, tofpeli nel mezzo degli appartamenti, e particularmente al di fopra delle tavole : queilt, mediante un moto, che da principio fe gli da, e ch' effi ritengono luogo tempo a cagione della loro perpendicolar fofpenfione , ajutano a rinfrescar l'aria, e a

eacciare le mosche. Nella Chicfa Greca, fi mette un venta-

glio in mano a' Diaconi nella cerimonia della lor Ordinazione, in allugione ad una parse dell' uficio del Diacono in quella Chie'a, ch'è di parare a'Sacerdoti le mosche , durante la celebrazione del Sagramento. Wignefort, nella fua traslazione dell' Ambalciata di Garcias de Figuerea, da il nome di ventaglio a cersi cammini, o condotti di vento, ufati da' Perfiani, per provvedere d' aria e di vento le loro cafe; e feora i quali il caldo vi sarebbe insopportabile. Se ne vegga la descrizione in quell' Autore, p. 38.

Al presente ciò che si chiama vemaglio, per quasi tutta l'Europa, è una sottil pelle , o pezzo di carra , saffessa , od altro leggier drappo, tagliato in semicircolo, e montato fopra varj piccioli bastoncelli fottili di legno , d' avorio , di tartaruga , o fimili.

Si fanno i ventagli con carta doppia, o con femplice.

Se la carta è semplice, i bastoncelli, su cui vica montata , s' incollano full' effremità del lato d'abbelimento; se sono due carte, i bastoncelli restan cuciti fra l'una e l'altra. Prima di procedere a collocare i bastoncelli, il che si chiama, montare il ventaglio, fi dee piegare la carta in guila tale, che le pieghe vengano ad essere alternatamente di dentro e di fuori.

Nel mezzo appunto di ciascuna piega, la quale suol essere della larghezza di un pollin

pollice in circa, s'incollano i bastinocelli; quali si tornaon tutti a congiugnere e ribadire infieme dall'altro capo: eglino fono affai fottili, ed appena eccedono il terzo d'un pollice in larghezza; e dove ilanno incollati alla carta , iono fempre più ftretti, continuando così fino all' citremità della carta. Li due efferiori sono più grosfi e più forti degli altri . Il, numero de' bastoncelli di rado passa i ventidue. Visono quegli artefici di varie bagatelle , che fabbricano i balloncelli; e i pittnri da ventagli piegann le carte, le dipingnon, e le

montano. La pittura comune è foglia d'oro, applicata fur un fondo inargentato, l' una e l' altro preparad da' battilori . Alle volte fi pigne sopra un sondo d'oro, ma ciò è di rado; perchè l' oro buono è troppo caro , e il falfo troppo meschino. Per applicare le foglie d'argento fulla carta, si adopera una composizione, che si fa passare per un gran fegreto; ma, per quanto fi vede, ella non è altro che gomma arabica, Zucchero candita, e un po' di mele, liquefatti in acqua comune, e milti con un poco d'acqua vite . Si mette quella composizione sopra la carta con una fpugna; poi mettendoli fopra la composizione così applicata le foglie d'argento, e premendovele leggiermente con una palla di panno lino piena di cotone, elle vi fi attaccano , e formano un corpo folo . Quanda, in luogo d'argenta, si mette un fondo d'oro, si offerva lo stello metodo.

Effendo ben fecco il fondo, molte di queste carte si battono insieme sopra un gros-· so pezzo di legno, col qual mezzo l' argento, o l'oro acquista un lustra, come se foffe brunito.

VENTIDUTTI dall' Inglese Ventiduste, nella Fabbrica, fono spiragli, o lunghi sotterranei , ove fi confervano de' venti frefchi, e freddi, che si fanno comunicare, mediante certi tubi o cannelli, fumaiuole, o volte, colle camere od altri appartamenti d' una cala ; per rinfrescarle ne' tempi più caldi, e mitigarne l'afa che questi caufano.

Sono affai in ufo in Italia, ove alcuni li chiamano vintidossi, cioè condotti di ven-to. — I Franzesi gli appellano prijons des vents, e palais d' Eole, prigioni de' venti, e palagid Eolo. Vedi FABBRICA, CASA, &c.

VEN VENTIERA, dicesi in Italia qualunque strumento, che agitato muove vento. Vedi VENTAGLIO.

VENTIVIRATO, o VIGINTIVIRATO,

una dignità presso gli antichi Romani, stabilita da Cefare, Questa dignità ne comprendeva quattro

altre ; perchè , de' viginti viri , o di que' vent' nomini, che componevano tal compagnia, ve n' crano tre, che fedevano e giudicavann di tutti gli affari criminali; tre altri aveano l'ifpezione delle monete, e della zecca ; quattro aveano cura delle firade di Roma ; e il resto si erano i Giudici degli affari civili.

VENTO, VENTUS, una fensibile agitazione dell'aria, per cui una gran quantità di quella scoire da un luogo, o regione, in un altm. Vedi ARIA.

I venti si dividono in perenni , periodici , e variabili. - Si dividono anche in generali e particolari.

VENTE perenni , o costanti , sono quegli che sempre soffiano per lo stesso verso. -Di questi ne abbiamo uno assai notabile fra i due Tropici , il quale fottia cottantemente da Levante a Ponente; detto Vento generale da traffico. Vedi VENTI Traf-

VENTE regolati, o periodici, fono quegli, che costantemente ritornano in certi tempi. - Tali finno i frefchi venticelli da mare e da terra, i quali foffiano dal mare alla terra nella fera; e dalla terra al mare la mattina. Gli Inglesi li chiamano breezes. Vedi BREEZE.

Tali fono anche i venti trafficali cambiabili , o particolari , i quali per certi mesi dell'anno fostiano per un verso, e nel refto dell'anno, pel versu contrario. Vedi Monsoon.

VENTI variabili, o crratici, fono quei che foffiano ora per quella via, ed or per quella; or si levano, ed ora stanoo zitto, senza alcuna regola o regolarità , quanto al luogo, ne quanto al tempo.

Tali fono tutt'i venti offervati nelle par-, ti d' Inghilterra, &cc. dentro terra. Benchè parecchi di quelli pretendano i luro cersi tempi del giorno. - Così, il pento di Ponente è frequentissimo verso Nona; il preto di Mezzogiorno nella notte ; quello di Tramontana il mattino, &c. V. TEMPO.

VENTO generale è quello , che allo fleffo tempo foffis pel medefimo verio , fopra un grandifilmo tratto di teira, quali totto l'anno . - Tal è il fole cento cenerale da traffice ; general trade wind , come lo

chiamano gu Inglefi.

70

Ma anche quelto ha le fue interruzioni : perchè , to, in terra appena celi fi fente aleun poco, come quello ch'è rosto dall' inter a iznoce ni monti, vaili, &c. 2º. In mare, v.cino alla fpiaggia, egli è diffurbato da' va, ori, efalazioni, e venti particolari, che lothano daila parte di terra; talmente ch' egn non è per la più confiderato come generale, ehe folo in alto mare : Ove , 3º. Egli è foggetto ad effere disturbato dalle nuvole che ipingono da altre parti, o punti fecondari. Li VENTI particolari comprendono tutti gli

altri, eccetto i venti generali trafficali: E quegli, che fono peculiari ad un picciol cantone, o parte, e che si chiamano vente topici, o provinciali . - Tal è il vento di Tramontana, dalla banda Occidentale dell' Alpi, il quale non foffia a più d'una o due leghe in lunghezza, e molto meno in lar-

ghezza: tal è parimente il vento detto pon-

tiar, in Francia, &c. Caufa fifica de Ventr. - A'cuni Filosofi, come Cartesto, Rohault, &c. spiegaoo il vento generale dalla rotazione diurna della Terra ; e da quello vento generale ne fanno derivare tutti i particolari . L'atmosfera , dicon effi , investendo la Terra , e movendofi int rno alla medefima; quella parto the ha da deserivere il più piccol circolo, fara più pre lo il fuo circuito, o giro : perciò l'aria, presso l'Equatore, richiederà un tempo alquanto più lungo , per farci il fuo corfo, da Occidente ad Oriente, di quel che più vicino a' Poli. - Così , come la Terra gira verso Oriente, le parricelle dell' aria preffo l'Equinoziale , effendo eftremamente leggiere, fono lasciate indictro; ranto che, in risperto alla superficie de'la Terra, si muovono verso Occidente, e diventano un cottante vento orientale.

Quest' opinione pare confermata da un' altra offervazione, ed è, che questi venti si trovan solo fra i Tropici, in que para Iclli dt Latitudine, ne' quali il moto diurno è il più veloce . - Ma le costanti

calme del Mare Atlantico, vicino all' Equatore ; i venti occidentali presso la Costa della Guinea ; e i Monfoni periodici oceidentali, fotto l' Equatore, ne' Mari dell' Indie , dichiarano l'infufficienza di quest' ipotesi. Vedi Monson.

In oltre , l'aria tenendoft ftretta alla Terra pel principio di gravità, acquifterebbe col tempo lo stesso grado di velocità , col quale fi muove la superficie della Terra, tanto in rispetto alla rotazione diurna, quanto riguardo alla annuale intorno al Sole, la quale è circa trenta volte più veloce.

Per il che , il Dr. Halley fostituifce un' a'tra eaufa, capace di produrre un fimile eoffante effetto, non foggert alle medefime obbiczioni , ma conforme alle note proprietà degli elementi dell'acqua e dell' aria, ed alle leggi del moto di corpi fluidi . - Una tale fi è l'azione de raggi del Sole fopra l'aria e l'acqua, com' egli paffa ogni giorno topra l' Oceano , confiderata infieme colla qualità del fuolo, e colla situazione de' contigui Continenti.

Secondo le leggi della Statica, l'aria, che è meno rarefatta , diffela , o dilatata dal calore, e per confeguenza più ponderofa , dee avere un moto verso quelle parti della medefima, che fono più rarcfatte, e men ponderofe, per ridurla ad un equilibrio; oltrecciò, cambiandosi continuamente verso Occidente la presenza del Sole , quella parte, verso cui l'aria tende, a cagione della rifrazione fatta dal di lui maggior calore meridiano , viene portata, con esso lui , verlo Occidente ; e per confeguenza l'inclinazione o tendenza di tutt' il corpodell'aria baffa è per quel verfo.

Così formali un vento generale orientale . il quale effendo impresso sopra l' aria d' un vasto Oceano , le parti si spingono l' una l'altra, e così mantengonsi in moto fino al proffimo ritorno del Sole, per cui torna a rimettersi tanto moto, quanto se n'era perduto; e così il vento orientale

vien relo perpetuo.

Dal medelimo principio ne fegue , che questo vento orientale debba, dalla banda fettentrionale dell' Equatore , effere verso il Settentrione dell' Oriente; et nelle Latitudini meridionali, verso il mezzogiorno di queste;

coneioffiache vieino alla Linea , l'aria è molto più rarefatta, che in una maggior distanza dalla medesima; perchè il Sole vi fi trova verticale due volte all'anno; e in niun tempo è più lontano di 23 à gradi: nella quale diftanza il calore, effenco come il seno dell' angolo d'incidenza, è fol di poco inferiore a quello del raggio perpendicolare; in luogo che fotto i liopici , benche il Sole vi sia verticale più lungo tempo , pure n'è per lungo tempo in dulanza di 47. gradi; il che è una ipecie di Verno, in cui l'aria si rinfresca in modo, che il calor della State con polla rifcaldarla allo tleffo grado ehe fatto l' Equatore. Per il che, icovandofi l'aria verlo il Sestentrione, e il Mezzogiorno meno rarefatta che quella nel mezzo, ne fegue , che da tutte due le bande clia debba tendere verso l' Equatore . Vedi Ca-

LOSE. Ouello moto compolio col primo prato prientale spiega turti i fenomeni de' venti trofficati generali; i quali, le tusta la fuperficie del Giobo fosse Mare, sosherebbono indubitatamente attorno affatto al Mondo, come appunto fi trova che fanno nell'Oceano Atlantico, e nell'Etiopico .-Ma poiche vi s'inframmettono Continenti sì vasti, che rompono la continuità degli Occani , fi dee aver riguardo alla natura del fuolo, ed alla pofizione degli alti Monri, che sono le due cause principali della variazione del vento, dalla prima regola generale: imperocché se un paese, che giace presso il Sole, trovasi di terreno piat-to, arenoso, e basso; il ealore cagionato dalle rifleffioni de raggi del Sole , e dalla ritenzione di quelli nella rena , è incredibile a coloro, che nos l'hanno provato; con che trovandoli l'aria eccessivamente rarefatta, è necessario, ehe l'aria più fresca, e più densa abbia a correre verso quella parte per rimetterci l'equilibrio .

Quella if (uppone effer la caufa, perchè vicino alla Colta di Goinea il veno fempre pieghi (opra la Terra femma, folfiando da Occidente, in luogo di venire da Oricate; (effendovi ragion fufficiente di credere, che le parti interne dell'Atriea fieno prodigiofamente cadde, poiche le rive Settentrionali della medefima erano al intemperate, che gli Antichi ebbero motivo di

eonchindere, che quanto giaceva oltre i Tropici ne affe matambile per eccesso di caldo. Ved 1928:DA e ZONA.

Dalla fieffa caula avviene, che in quella medelima parte dell'Oceano, che gli Inglefi chiamano Rains, cioè Pioggie, vi ficno calme così collanti ; perchè trovandofi quello spazio collocato nel mezzo. tra i venti Occidentali , che foffiano fulla Coffa della Guinea, e i venti trafficali Orientali che soffiano verso l'Occidente di essa : quivi la rendenza , o inclinazione dell'aria è indifferente ail'una od all'altra parte, e così (la in equalibrio fra ambedue : ed il pelo dell'atmosfera, la quale vi s'attiene. effendo diminuito pe' continui vensi contrari che quindi sossiano, è causa, che quivi l'aria non ritenga il copiolo vapore ch'ella riceve, ma lo lasci cadere in sì frequenti piaggie. Vedi Piocore.

Ma, ficcome l'aria fresca e densa, a eagione della fua maggior gravità, preme è spigne la calda e raresatta, si può dimofirare, che quest'ultima debba asceodere in una corrense continua , tofto che è rarefatta; e ch' ellendo ascesa, ella debba difoerderfi, per confervar l'equilibrio; cioè. per una corrente contraria, l'aria superiore debba muoverfi da quelle parti ove è il maggior calore: così, per una specie di circolazione, il vento trafficale, che fpira de fotto tra Settentrione, ed Oriente, farà accompagnato da un troro di fopra, che spiri tra Mezzogiorno, e Ponente; e lo Scilocco, da un tento, che spiri tra Setteorrione ed Occidente, di fopra, Vedi CORRENTE, SOTTO Carrente, &c. ..

Che cò paffi la mera consplictura, fembra afficurarelo il qual iltantanco cangiamento del tronte al punto oppofito, che di frequente fi trova nel pultare i limiti dei veni trafficali; ma cò, che fopra tutto coolerna quella ipotefa, fi è il fenomeno, de Manfoni, il quale con tal meza- co facilificamente fi iolve, quando fenza un tal modo può egli a mala pena fpiegarfo. Vedi Monseon.

Supposta dunque una tale circolazione, come sopra; ti dee considerare, che al Settentrione dell'Oceano Indiano evvi terra dappertutto, cutro i solivi limiti della Latitudine di 30°, cioli l'Arabia, la Persia, l'India, &c. le quali Provincie, pet

la fleffa ragione, che le parti mediterrance dell' Africa, fono foggette a caldi infopportabili , quando il Sole è verso Settentrione, passando quasi verticale; ma pore sono abbustanza remperate, quando il Sole & ritira verso l'altro Tropico, a cagione d' una giogaia, o continuazione di monti in qualehe distanza entro terra , de' quali si dice che nel Verno sicno di spesso coperti di neve , fopra la quale passandovi l'aria , dee questa necessariamente venime di molto rinfrefeata . - Quindi avviene , che l'aria uscendo, secondo la regola generale, dalla parte, ch'è tra Settenirione ed Oriente, e venendo al Mar d'India , fia or più calda, ed or più fredda di quella, che mediante questa eircolazione ei vien ritornata dalla parte ch'è tra Ponente e Mezzogiorno; e per confeguenza, talvolta la fotto-corrente, o vento, viene dalla parte tra Settentrione ed Oriente, e talvolta da quella tra Poaente e Mezzogiorno. Che ciò non abbia altra caufa, è chiaro

da' tempi , ne' quali quetti tenti cominciano a spirare, cioè in Aprile: quando il Sole principia a rifcaldare que' paesi verso il Settentrione, i Monfont che spirano tra Ponente e Mezzogiorno, cominciano, e foffiano, per tutto il tempo de' calori, fino ad Ottobre, allor quando ritiratoli il Sole , o raffreddandoli ogni cola verlo Setrentrione, e erescendo il caldo verso il Mezzogiorno, i venti che spirano tra Settentrione ed Oriente, entrano e foffiano per tutto il Verno, fino ad Aprile di nuovo. Ed è fenza dobbio fullo stesso principio, che al Mezzogiorno dell' Equatore, in parte dell' Oceano d' India, i venti tra Settentrione e Ponente suecedono agli scilocchi , o venti fra Levanie e Mezzodì aguando il Sole s' avvicina al Tropico di Capricomo, Vedi

Ma avendo l'industria di alcuni moderni Scrittori ridotto la Teorica della oroduzione e moto de' venti ad una dimoftrazione alquanto matematica ; ne daremo qui contezza al Lettore in questa forma.

Leggi della produzione de VENTI. - Se l' elafticità dell' aria s' indebolifce in qualche luogo, più che ne' luoghi contigui, un tento toffierà per quel luogo, ov' è la diminu-2 Perchè , proecurando l' aria , per la fua

zione. Vedi ARIA, e ELASTICITA'.

forza e'aflica , di espandersi per ogni verso; se questa forza è misore in un luogo, che in un altro ; lo sferzo ( nifus ) della più elastica, contro la meno elastica, sarà maggiore che lo sforzo della seconda, contro la prima. - Dunque l'aria meno elastica relitterà con minor forza di quella, con cui è spinta dalla più elastica : conseguentemente, la meno elaffica verrà feacciata dal fuo

luogo, e la più elastica succederà. Se ora l'eccesso dell' elassicità dell' aria più elastica, sopra quella della meno elaflica, è tale che produca una piccola alterazione nel baroscopio ; il moto sì dell'aria espulsa, sì di quella che le succede, diverrà tenfibile, cite vi fatà un vento.

2º. Quindi, poiche l'elafficità dell' aria eresce a misura, ehe il peso comprimente eresce; e che l'aria compressa è più densa dell' aria meno comprella: tutti i venti foffiano in un' aria più rara sevenendo da un luogo pieno d'una più denfa. 30. Per il che, poiche un' aria più den-

fa è specificamente più grave d'una più rara; una straordinaria leggierezza dell'aria in qualche luogo dee effer accompagnata da burratche, o venti firaordinarj.

Ora , ficcome una straordinaria discesa del mercurio nel barometro mostra una leggierezza firaordinaria dell'atmosfera ; non è maraviglia , le predice tempeste . BAROMETRO.

4°. Se l'aria viene a subitamente condenfarsi in qualche luogo, la sua elasticità reflera fubitamente diminuita : quindi, fe questa diminuzione è grande abbastanza per operare ful barometro , vi fpirerà nu vento attraverfo all'aria condenfata. 50 Ma poich' ella non può subitamente

condenfarfi , fe non è prima stata rarefatta di molto ; vi spirerà un vemo attraverso all' aria . a mifura che quelle fi raffredda . dopo di effere stata violentemente scaldata. 60. In limil guila, fe l'aria viene a fu-

bitamente rarefarfi , ne refta subitamente accresciuta la sua elasticirà; per il che verrà ella a fcorrere per l'aria contigua , non impretfa o moffa dalla forza rarificante. --Un vento , adunque , spirerà da nn luogo , nel quale l'aria è subiramente rarificata: e in questo principio, secondo ogni probabilith, fi è, che,

7°. Poiche la potenza del Sole, nel ra-

rificare l'aria, è notoria, ella dee neceffariamente avere una grande influenza fulla penerazione de' venti. Vedi CALORE, KA-REFAZIONE, &c.

8°. Si trova , che quafi tutte le caverne tramandan del vento, più, o meno. Il levarfi e cangiarfi del vento fi determina fperimentalmente , col mezzo di girandole , collocate in cima alle cafe, &c. - Ma quefie fol indicano quanto avviene circa la lor propria altezza, o vicino alla superficie del-la terra: Wolfio afferma, da offervazioni di parecchi anni, che i venti più alti, i quali fpingono le nuvole, sono diversi da' più basti, che muovono le girandole, E il Sig-Derham offerva qualcola non difficuile da quella. Phyl. Theol. L. I. c. 2.

Queit' ultimo Autore, paragonando varie ferie di offervazioni fatte circa i tenti in diversi paesi, coe in Inghisterra , Irlanda , Elvezia, Italia, Francia, Nuova-Inghilterra, &c. riferifee, che i venti in que' vari luoghi di rado s'accordano; ma quando ran d'accordo, ciò comunemente avvenga allor quando fono forti, e di lunga continuazione nello lleffo quartiere, o punto di vento : e più, cred'egli, ne'punti Settentrionali ed Orientali, che negli altri . -Apcora; che un vento forte in un luogo, n' è sovente uno debole in un altro ; o moderato, fecondo ehe i luoghi fono più

vicini , o più remoti. Philof. Tranfatt. No. 267 . e 32t .

Leggi della Forza e velocità del VENTO. - Non effendo il vento altro che arta in moto, ed effendo l'aria un fluido, foggetto alle leggi degli altri fluidi , fe ne può ridurre la forza ad un computo preciso : così - " La ragione della gravità speci-, fica di qualunque altro fluido a quella " dell'aria, infieme collo fpazio, in cui quel " fluido, fpinto dalla preffura dell'aria, fi in muove in un dato tempo, effendo data; " fi può determinare lo spazio, in cui l'aria , fteffa , fpinta dalla medefima forza , fi , muoverà nello fteffo tempo: " Con que-

to. Come la gravità specifica dell'aria è a quella d'oemi altro fluido : così è teciprocamente il quadrato dello fpazio, in cui quel fluido, fpinto da qualche forza, fi move in un dato tempo, al quadrato dello fpazio , in eui l' aria , collo fleffo im-

Tomo IX.

VEN sulfo . fi moverà nel medefimo tempo , Supponendo, perciò, che la ragione del-la gravità specifica di quell' altro fluido a quella dell'aria fia = b: e ; che lo fpatio descritto dal fluido fi chiami s; e quello. che l'aria desenverà collo stesso impulso . x. La regola ci dà x = V (652: c.).

Quindi, le noi fupponiamo, che l'acqua fpinta dalla data forza , fi mova due piede in un fecondo di tempo; allora farà, f=2; e poschè la gravità specifica dell'acqua all' ana è come 970 a I ; avremo 6= 970 , e €= 1; confeguentemente x= / 970.4= √ 3880 = 623 piedi . Dunque la velocità del vento, a quella dell' acque moffa colla ftella potenza, farà come 623 a 2; ciet, fe l'acqua fi muove due piedi in un fecondo,

il vento volerà 623 piedi.

2°. Si azgiunga, che / = / (cx2: b): e perciò lo fpazio, in cui ogni fluido, fpinto da qualunque impressione, si move in qualunque tempo, fi determina, col trovare un quario proporzionale a' due numeri che esprimono la ragione della gravità specifica , e il quadrato dello fpazio , in cui fi move il tento, nel tempo dato . - La radice quadra di quel quarto proporzionale è lo fpazio ricercaio.

M. Mariette, e. gr. trovò, con vati sperimenti , che un vento d'alquanto buona forza si muove 24 piedi in un secondo di tempo; per il che, fe si ricerca lo spazio, che l'acqua , fpinta dalla fleffa forza che l'aria, descriverà nello stesso tempo; allora farà c= t, x = 24, b=970; e noi troveremo / = / (576: 970) = 34.

" determinare la preffura richiefta a produpne tal velocità"; noi abbiamo quelta regola: - Lo spazio, in cui il vento si muove in un fecondo di tempo , è all'altezza ( cui fi dee alzare un fluido in un tubo voto, ad oggetto di avete una preffura capace di produtre tale velocità ) in una ragione compolta della gravità (pecifica del fluido a quella dell'aria, e di quattro volte l'altitudine che un corpo discende nel primo fecondo di tempo , al fuddetto fpazio dell'

Supponete, e. gr. che lo spazio, in cui l'aria fi move in un fecondo , fis a = 24 piedi, o-288 pollici; chiamate l'altitudine del terzo x, c la ragione del mercurio all' aria b: e = 13580: 1, d = 181 polliei ; I vapori, che dall'acqua forgono e s'alzex farà minore di quel numero la quantità d' una linea, ovvero pi di pollice . - E quindi veggiamo, perchè un piccolo, ma fubito cangiamento nel barometro , fia fe-

guitato da venti violenti. V. BAROMETRG. La forza del vente fi determina sperimenralmente con una macchina particolare . detta Anemometro , misuratore di vento; la quale, mossa col mezzo di vele, odale, simili a quelle d'un mulino a vento, alza un pefo, il quale fempre, quanto più in alto fi folleva, allontanandofi dal centro del moto, collo firucciolare lungo un braccio concavo adattato all'affe dell'ali, diventa più e più grave, e preme davvantaggio il braceio, finche effendo un contrappelo alla forza del tento sopra f'ali , egli ne serma il moto. - Allora un indice, adattato fopra la stessa affe ad angoli retti col braccio, col fuo alzarfi od abbatlarfi, indica la forza del vento, fur un piano diviso, come il tondo d'un orologio a Sole, in gradi. Vedi ANE-MOMFTRO.

Qualità ed Effetti del VENTO. - 10. " Un vento, che spira dal Mare, è sempre umido: nella State, egli è freddo; e nel Verno, caldo ; fe il Mare non è gelato ... - Questo fi dimostra così : Sorge dall'acqua e s'al/a continuamente un vapore ( il che si vede anche quando si trova fenfibilmente diminuita una quantità d'acqua, che s'è lafciata per piecolo fpazio di tempo in un valo aperto) ma Ipezia mente s'ella è esposta a' raggi del Sole; nel qual cafo l'evaporazione forpaffa ogni afpetiativa. Vedi VAPORE. - Con tal mezzo l'aria, che s' attiene in ful Mare, resta impregnata di buona parre di vapore. Ma i tunti, che spiran dal Mare , spazzano via feco loro quelli vapori ; e per confeguenza fono fempre vandi.

In oltre, l'acqua nella State, &cc. concepifce minor calore , che i corpi terreftri efports agis sicili raggi del Sole; ma nell' Inverno, l'acqua del Mare è più calda che la Terra cuperta di gielo, e di neve, &c. Per il che , ficcome trovafi che l'aria contigua ad un corpo partecipa del calore e freddo del medefimo , l'aria contigua all' acqua del mare farà più calda in Inverno, e più fredda in Ettare, che quella, la quale è contigua alla Terra. - Ovvero così :

no per lo calore del Sole nel Verno, fono più caldi dell'aria, in cut eglino s'alzano; come appare da' vapori , che fi condenfano , e fanno visibili , quasi subito che ne fon' ufciti , e che fon' entrati nell' aria Perciò nuove quantità di vapore, riscaldando continuamente l'atmosfera fopra il Mare , laranno che il di lei calore forpaffi quello dell'aria sopra la Terra. - Di nuovo: i raggi del Sole rifleffi dalla Terra nell' aria, nella State, fono in maggior numero di quelli che fono iitieffi dali acqua nell' aria : dunque l'aria, ch'è fopra la Terra, rifcaldata dalla sificflione di più raggi, che quella fopra l'acqua, è più calda. - Quindi, i venti di Mare fanno un tempo grofto , nuvolofo, e brinofo.

20. " I venti, che ipirano dalla Terraferma, funo lempre alciutit, caldi, nella State; e freddi nel Verno. - Perche s' alza molto men di vapore dalla Terra , che dall' acqua; e perciò l'aria fopra il Continente, o Terraferma, farà impregnata con molio più pochi vapori . - Si aggiunga , che i vapori , od efalazioni , che un gran grado di calure fa forgere dalla Teria , fono moito più fini, e meno fenfibili, di quegli che forgon dall'acqua . - Dunque il vento, che ipira fopra il Continente, non porta che puco vapore con sè; e perciò egit è lecco .

In oltre, la Terra nella State è più calda, che l'acqua esposta agli tlessi raggi del Sole. - Quindi, ficcome l'aria partecipa del calore de' corpi contigui; quella ch' è sopra la Terra, nella State, fara più calda di quella ch'è fupra l'acqua : dunque il

vento, &cc. In fimil guifa fi dimostra , che i vente di Terra funo freddi nel Verno. - Quindi fi vede , perchè i venti di terra facciano tempo chiaro e freddu. Vedi TEMPO. Contuttoccio, in Inghilterra, i venti australi, e i settentrionali, che sono comu-

nemente giudicati le cause del tempo caldo, e del treudo, ( offerva il Sig. Derham ) fono realmente piuttollo l'effetto del treddo o del catore dell'atmosfera . - Oundi è, che noi lovente veggiamo un vento anfirale caido cangiarfi , all' improvvifo , in vento boreale , per qualche caduta di neve o de grandine, e che in un mattino freddo

e gelato fi vede il vento a Tramontana, il quale pofeia gira verfo la quarta meridionale; quando il Sole ha ben rifealdata. l'aria; e torna, nella ferra fredda, a di-

l'aria; e torna, nella ferra fredda, a diventare Tramontana, o Levante. Pel modo, cod cui i tiemi di Greco, o :

che foirano tra Levante e Settentrione , di venti (oltrei cardinali ) ufati da Romani. contribulicono alle rubigitali 3 Vedi: RUBI- 3 Moderni, la cui Nauticia è affai più orixe. — Per l'effetto de cuerti di Baron- perfetta che quella degli Antichi, hahno mettro, e ful Termometro, Vedi Baroma: dato il nome a ventotto venti collaterali ; Tro e TERMOMETRO.

TRO è TERMOMETRO.

VENTO, nella Navigazione, è la stessa
agitazione dell'aria, considerasa come acconcia a servire pel moto de' vascelli sull'

acqua. Vedi Navigante.

I venti si dividono, rispetto a' puntidell'
Orizzonte, da' quali essi spirano, in cardinoli e collaterali.

VENTE Cardinali fono quegli che spirano dai quattro punti cardinali ; Oriente , Occidente , Settentione , e Mezzodì . Vedi Punto e Carpinale.

VENTI Collatetali fono i venți intermedi tra i due venti cardinali. — Il numero di questi è infinito, come lo sono pure i punti, ond'eglino soffiano; ma solo pochi di loro sono considerati in pratica; vale a

916.1 G

dire, folo pochi di loro hanno i lor nomi diffintivi. Vedi Cottaterate

Gli anichi Greci non ufuyano da principio, chei quattro conticardinali e ammeffero poi coll'andare del tempo quattro di pate. — Vitturo i cen edi moia. Tavola di venti foltra i cardinali judati di Romani. Ja 2. Moderni, Ja cui Martinia di filipio principio di professo che quello degli antichii, abanto the di Grafinano in primari principio principio i che ello oriano in primari principio principio i i fecondari, il fuddividiono in quei dell'prime, celle frinciano ardine. Vedi Vurrozi.

I nomi Inglesi da' punti e venti collaterali primari sono composti de' nomi de' cardinali, premestevi sempre le voci North e Sonto, Tramontana, o Mezzodi.

I n'omi de venti evilaterali (condar) del primo ordine (oao compoli) del nomi de cardinali, e del primatio adiacente: .— Quelli del lecondo ordine fono compoli de nomi del cardinale, o del primatio profiimo adiacente ; e del profitmo cardinale, colli addisione della parola by, per. .— I Latini hanno difinnti nomi per cialchedono; i quali tutti, infieme cogli Italiani sinono efpetti nella Tavola fegorite. b

Inglefi,	Italiani,	Latini, e Greci.	Settentrione		
1. Nort.	Settemerione	Septenirio, o Bereat.	00 0		
2. Nort by east.	Quarsa di Tramon- tana per Greco.		. 74		
2. Nort north-caft .	Greco Tramontana	Aquilo.	23 3		
4. Nort-cast by North.	4ta. di Greco Tra- montana.	Meloboreas. Melaquilo. Supernas.	33 <sub>sW</sub> 4		
5 Nort-Eaft.	Greco . TY		driel/ .f		
6 Nort east by east .	4ta. di Greco Le-	Hypocatius:	36 W/ 1		
7 East north east. 8 East by north.		Cafias, hellefpontius.	67 116 M 3 78 days V 4		

VEN

	Venti, e de punti		Diftanze punti, &	c. Dal
Ingless,	Italiani,	Latini, e Greei.	Levante	
9 Eoft.	Levante.	Solanus , fubfolanus ,	00	o'
o. East by South.	4ta. di Levante per Sirocco.	Hypeurus , o hypereu-	11	.15
Te Eafl-fouth-caft .	Siroceo Levante,	Eurus, o Volturaus.	22	30
2. South-east by	4ts. di Sirocco Le-	Mefcurus .	33	45
3. South Eaft.	Sirocco.	Notapeliotes, Euroauster.	45	
4. South-catt by	414. di Sirocco per Oftro.	Hypophænix.	56	15
5. South-fouth-eaft.		Phoenix , phoenicias , leuco notus , gange- ticus.	67	30
6. Sont by caft.	4ta. di Ostro Sirocco.	Melor hænix.	78	45
		Aufter , Notus ,	Del Me	
7. South.	Oftro.	Meridies .	00	o'
	cio.	Hypolibonotus, alfanus.	ł	15
9. South-fouth-well.	,	Libonotus, notolibycus, auftro africus.	22	30
o. South-well-by	4ta. di Libeccio per Ofiro.		33	45
1. South West.	Libercio .	Note zephyrus , Note-li- bycus . Africus .		
2. South-west by	4ta, di Libeccio per Ponento.		56	15
3. Welt-fouth welt.	Ponente Libeccio.	Libs.	78	30
4. West by South	Libeceio.	Mcfolibs. Mcfozephyrus.	178 	4:
		Zephyrus , Favonius ,		
s. Weft .	Ponente .	Occidens .	00	0
	Ata. di Ponente Mac	Hypocorus.	11	1
	Ponente Macfiro.	Argefics. Caurus, corus, ja-	12	30
well.	4ta, di Macftre per Ponento.	Melargefics . Melocorus	33	4:
19 North west.	Mactito.	Zephyro-boreas , Beroliby cus , Olimpias .	1	
North west by	montana .	Hypocireius, Hypothrafcias, Scirem	56	1
31. North-north-	Maeftro Tramonte	Circius, thrascies.	67	- 31
32. North by west	oer Macfiro.	Mefocircius.	78	4

Netate: I nomi antichi (non quì, fecondo Ricciolo, adattati a' moderni; non perchè i venti, anticamente dinotati da quelli, foffero precliamente come quelli, (poichè, effendo l'antico numero, e divisione, differente dal moderno, i punti , cui egli-

no fi riferi(cono, faranno alquanto differenti) ma io quanto quefli (on quegli che il più ci fi avvicinano. — Coel, Vitruvio, contando folo ventiquattro venti, dispone i punti, a cui eglino fi riferiscono, in un ordine diversio, compe nella Tavola feguente.

[Nomi de' Venti,	Distanza dal Setten- trione.	Nomi de' Vensi.	Dittanza dal Levante .
s. Septentrio. 2. Galfa. 3. Supernas. 4. Aquilo. 5. Boreas. 6. Carbas.	45 69 75	7. Solanus. 8. Ornithias. 9. Caccias. 10. Eurus. 11. Volturnus. 12. Euronotus.	0°. 0 15 30 45 0
Nomi de'Veni.	Distanza dal Mezzodì .	Nomi de' Ven:i.	Distanza dal Ponente
3. Aufter .	09 0	19. Favonius.	.,0, (
4. Alfanus.		20. Etefiæ:	15
5. Libonotut.		21. Circius.	:0
6. Africus .		22. Caurus.	45
7. Subvesper.	60	23. Corus.	3
8. Argeftes.	175 1	24. Thrascias.	75

Quanto all'uso de' Venti nella Nautica, &c. Vedi Navigare, Rombo, Busso-La, &c.

VENTO di quarta, o vento laterale. Vedi Particolo Quarto. VENTO a vortice. Vedi Turbine.

Fornace a VENTO. Vedi FORNACE. Schioppo a VENTO. Vedi SCHIOPPO.

Strumenti da VENTO, o da fiato. Vedi STRUMENTI. Mulino a VENTO, in Inglese Wind-mill.

una ípecie di mulino, che ñecce il fuo moto dall'impullo del vento. Vedi Muzino. Il mulino a vento, benché fia un ordigno o macchina abbaffatta comune, ha nulladimeno alquanto in sel di più ingegnofo di quel che fi fuol redere, p. Si aggiunga, che fefgli attribuice generalmente un grado di perfezione, al quale pochi ordigni popolari fono giunti, e del quale i fabbiricatori. Refit pochi filmo e' accorgono. Sebbene la

Geometria Nuova, &c. ha fomministato ampis materia pel di lui miglioramento. Struttura del Mulino a Versto. — La struttura interna del Mulino a Versto è quassi come quella de mulini d'acqua. — La diferenza tra questi e quelli consiste per lo

più io un apparato esterno, per l'applicazione della potenza.

Qued' apparato confile in un' affe EF
(Tro. Pammaries, fg. 15, 19 per la quale
puffano due braccia, o pertiche, AB, e
CE, che s'interfectaon' una l'Aire ad ungoli retti in E, e la dioni lunghezza è d'ondianno 32 piedi in circa: su quedie pertiche
fi formano certe velle, où ale, o traputor',
in figura di rappara", com bali parablele, la
la circa, e la minore, FG, dettriminate
la circa, e la minore, FG, dettriminate
a radii titula di certure Ed I, e H.

Bifogna, che quefi'ale fieno capaci di flar fempre volte verfo il tenno, affinche ne pitano ricevere l'impreficione : al qual oggetto vi fono due differenti invenzioni, le quali cofitutifono le differenti due fpecie de malimi a vento, che fono in ufo.

Nell'una, tutta la macchioa regge fopra un arbore od affe movibile, perpendicolare all'orizzonee fur una predella, o piede; e fi fa girare, come fi vuole, per quefto o per quel verfo, col mezzo d'una leva.

Nell'altra, non gira che il coperchio, o tetto della macchina, soll'affe e coll'ali,

Al quale oggetto,

71 604

Il coprechio à fabbricato in golfa d'icoriciona, e la corriciona à ciu a condiciona, e la corriciona à ciu acti de manda de la fonde della quale d'i consecutione, di certe teo la fean lature y é una latreamello, fopra il quale fla utale la torriciona. All'ancido movibile flannos conneffi i travi a é, co cordi, la quale, all'altre di violi effecuirà vien destatta ad una ferzi e d'argano, od diffe a prierische i trando quella conda per lo rampino di ferro G, je girandoll' l'arganon culla directione che d'over hente transportatione de la configeratione che de voir metterano nella directione che d'over hente.

Teorica del moto d'un Mulino a VENTO solla pofizione delle di lui di , o traguardi .

L'angolo, che l'ale hanno da fare col·la lor affe comune , in modo che il vento possa fare il soo maggior effetto, è una materia di il fossile e dilicata inchesta, che

ha ben occupato la mente de' Matematici. Per comprendere, per qual caufa un muline a vento fi venga a movere, bilogna fupporre la Teorica de' moti composti. - Un corpo, che si move perpendicolarmente contro qualche superficie, la nrea con tutta la fua forza . Se si move paralello alla superficie, egli non la urta punto: E se si muove obbliquamente, il suo moto essendo compollo del moto perpendicolare e del paralello, noo opera fulla superficie se non in quanto egli v' è confiderato come perpendicolare, e fol la spigne nella direzione della perpendicolare . Talmente che ogni direzione obbliqua di un moto è la diagonale di un paralellogrammo, le cui direzioni perpendicolare e paralella fono i due lati . Si aggiunga, che se una superficie, la quale, essendo colpita obbliquamente, ha fol ricevuto la direzione perpendicolare , è attaccata a qualche altro corpo, in guifa tale ch' ella non possa profegnire la sua direzione perpendicolate, ma debba cangiarla in alcon' altra; in quello caso, la perpendicolare diverta ella stessa la diagonale d'un nuovo parallelogrammo , uno dei lati del quale fi è la direzione; che la superficie può seguitare, e l'altro quella che questa non può seguitare Vedi Composto e Moto.

Così, mentre un timone, che sta attaccato obbliquamente alla carena di un vascello; è battuto dalla corrente dell'acqua paralella

alla exrena, e per'confeguera i obblique mente rifecto a bin idello, di verbi, titando la linea dell'impulo perponicolare, che quello stede a literapare il immonde dalla carena, ed a portario via: e che quella direziona, di a portario via: e che quella direziona, di amonde deblique alla carenta della carenta di timone deblique il mantene obblique i mi come la realita cipii di fora appiezzo e da diferiata, che non fi può l'aspario o portario via; qui obblimo folo a conderta, la nuello moto compolio, quella delle, possibilità della carena: e a lafinar come insulle il alta, che via la firapperebbe.

Ora, la direzione, nella quale fi può epli movere fenza fipicardi dalla carena, è quella che lo posta circolarmente attorno alla fua effremità, come di un centro. Tanto che l'efferio dell'impolio obbliquo dell'arequa ful timone, fi riduce, prima ad una imperfiuno e prendionare, pa quale di nuovo fi riduce a puramente lar gitare attorno il timone; overo, fe il timone è immobile;

a far girare il vascello.

Ora, in un moto obbliquo e composto, ove una fola delle direzioni ferve ; quanto miggior ragione ( ratio ) l'alera ha a questa i tanto minor effetto farà il moto; e wice werfa. - Esaminando i moti composti del timone, noi troviamo, che quanto più egli è obbliquo alla carena, tanto maggiore è la ragione della direzione, che serve a voltarlo all'altta. Ma dall'altra parte, quanto più cali è obbliquo alla carena, e per confeguenza, al corfo dell'acqua, che fi fuppone paralello alla medefima , tanto più debolmente viene ad urtare. Dunque l'obbliquità deltimone ha allo stesso tempo vantagero, e svantaggio; ma come quelti non fono uguali, e che ciascuno di esti fla sempre variando con ciascuna differente posizione del timone, vengono celino ad aggrupparti variamente in guifa tale, che or l'uno prevalga, ed or l'altro. E fato un punto di particolar efame, il trovare quella polizione del timone, nella quale il vantaggio abbia ad effer il maggiore. - M. Renau , nella fara farnofa Teorica del lavoro de' vafcelli , ha trovato , che la migliot fitnazione del timone fi è , quand'egli fa un angolo di 55 gradi colla carena . Vedi NA-

Sc, ora, un muine a vente, esposto di-

rettamente al pento, viene ad avere le fue quattro ale perpendicolari all'affe comune, ov'elle fan fitte, quelle riceveranno il vento perpendicolarmente ; ed è visibile , che queit' impulso non tenderà che a rovesciarle . - Egli è dunque necessario di averle obblique all' affe comune, affinche pollano ricevere il vento obbliquameore.

Per maggior facilità; confideriamo foltanto un'ala verticale. - L'impulso obbliquo del vento su quest'ala si può ridurre ad uo impulso perpendicolare : e quella direzione, mentre l'ala non può attenervisi assolutamente, è composta di due; una delle quali tende a farla rivolgere fulla fua affe, el'altra a farla dare indietro. - Ma folo la prima di queste direzioni è quella, che può effere ubbidita . - Per confeguenza, tutto l'impulfo del vente full' ala noo fa altro effetto, che di farla girare dalla deftra alla finifira, o dalla finistra alla destra, a misura che il suo angolo acuto si volge per questo o per quel verso . E la fruttura della macchina é sì felice, che l' altre tre ali foco determunate, per le stesse ragioni, a moversi per lo stesso verso.

L'obbliquità delle ali, rispetto alla loro affe, ha precifamente lo stesso vantaggio, e fvantaggio, che l'obbliquità del timone alla carena. - E. M. Parent, cercando, colla nuova analisi , la situazione la più vantaggiola dell'ali in full'affe, trova, ch' ella è precifamente lo steffo angolo di 55 gradi. Nulladimeno, in pratica, quetta regola si offerva pochiffimo; come quella, che io fatti è poco nota. - Le ale fooo d'ordinario fitte ad un angolo di circa 60 gradi, il che è troppo fuori d'ordice.

Mulino a VENTO ellittico. - M. Parent confidera in oltre, qual figura debbano avere le vele d'uo muline a vente , per ricevere il maggior impulso dal vento; e determina, ch'ella sia il fettore di un'ellisse, il cui centro fia quello dell'affe od arbore del ! mulino; e la picciola femi affe , l'altezza di 32 picdi : Quanto alla maggior potenza, ella fegue neceffariamente dalla regola, la quale infegna, che la vela fia inclimata all' affe in un angolo di 55 gradi.

Se quello principio egli allume quattro fimili ale, ciascuna delle quali fia un quarto d'eliffe; le quali, per quanto egli fa vedere, riceveranno tutto il vento, e nulla ne perderanno, come avviene alle ale comuni. - Quefte quattro superficie, moltiplicate mediante la leva, colla quale il vento opera fopra una di loro, esprimono tutta la potenza, che il vento aveva di muovere la macchina, o tutta la potenza che la macchina ha quand'è io moto.

La stessa maniera di ragionare , applicata ad un ordioario mulino a vento, le di cui ale fono rettangolari, e la lunghezza delle quali è cinque voite in circa la lor larghezza; fa vegere, che il mulino a vento ellittico ha più di fette volte la potenza del mulino ordinario . Prodigiolo vantaggio ! e degno, ficuramente, che fi laici la pratica ordinaria per acquiflarlo, fe una pratica sì ordinaria e comune poreffe agevolmente cangiarli.

Egli dimofira, che un mulino a vente, con sei ale ellistiche, avrebbe sempre maggior potenza, che uno con quattro. - Egli avrebbe folamente la fleffa superficie che le quattro; poschè le quattro contengono l'intero fpazio dell'elliffe, tanto come le sei. Mala forza delle sei sarebbe maggiore di quella delle quattro, nella ragione di 245 a 231. Se fi voleffe avere due fole ali, effendo ciafcuna una femi-elliffe , la fuperficie farebbe fempre la ftella, ma la potenza refferebbe diminuita di quali un terzo di quella con fei ale; a cagione che la grandezza de' fettori accorcierebbe di molto la leva, colla quale il vento opera.

Occima forma e proporzione de' Mulini a VENTO rettangulari . - Ma come le ali ellittiche farebbero qualcofa di sì ouovo, che non v' è molto da sperare ehe vengano in ulo comune; il medelimo Autore ha confiderato qual forma, tra le rerrangole, farà la più vantaggiola, cioè queila, i' prodotto della di cui soperficie, mediante la leva del vento , farà il maggiore . - E col metodo de maximis & minimis egli la tro-

va molto differente dalle comuni .

Il ritultamento di questa ricerca si è, che l' ampiezza dell' ala rettangola dovrebbe effere quali il doppio della fua luoghezza; ialdove la lunghezza si suol fare quasi cinque volte tanto come l' ampiezza. - Aggiungafi, che, ficcome noi chiamiamo altezza, o luoghezza, la dimensione, che si prende dal centro dell'affe; la maggior dimensione della nuov' ala rettangola farà volta verso l' affe , e la minore ne farà voltata via :

cofa totalmente contraria alla polizione dell'

M. Parent fa vedere , ehe la potenza d' un mulino a vento , con quattro di quelle suove ali rettangole, farà alla potenza di 4 ale ellittiche, quali come 13 a 23; il che lafeia un vantaggio norabile dalla banda delle ellittiche : pure la forza delle nnove ale rettangole farà notabilmente maggiore

di quella delle comuni.

M. Parem considera parimente, qual nu-mero di nuove ale sarà il più vantaggioso, e trova, che quanto più poche fono le ale, altrettanto più vi farà di soperficie, ma altrettanto men di potenza . - La ragione della potenza d'un mulino a vento con fet ale farà ad un altro con quattro , quali come 14 a t ? . E la potenza di un altro con due , farà a quella con quattro, quasi come 13 8 9.

Quanto al comune mulino a vento, la fua otenza fempre dierefce a mifura , che la larghezza dell' ali è più piccola , a proporzione della lunghezza. Dunque la propor-

zione ordinaria di 5 a t è estremamente ivantaggiofa.

Gli usi di questa nnova Teorica di mulini a pento fono affai chiari . - Quaoto più no mulino a pento ha di potenza, tanto più presto ei gira , tanto di più egli spaceia e tanto men di vemo gli abbifogna. - Si aggiunga , che su questa Teorica , fii può avere uo mulino a vento , le cui ale sieno qualcofa più corte, e pure ne sia maggiore la potenza, che in un mulino ordinario. VENTE Trafficali, Trade Winds, fono eer-

ti venti regolari in Mare, che spirano coflantemente per lo flesso verso , od alternativamenre per quello e per quello; così detti pel lor grand'ufo nella Navigazione, c nel Commercio dell' Iodie.

I venti trafficali fono di differenti specie, foiraodo alcuni tre o fei meli dell' anno per un verso, e poi lo stesso spazio di tempo pel verso opposto; assai comuni ne' Mari dell' Indie, e derti Monson. Vedi Monson.

Altri foffiano costantemente per lo medefimo verso ; tal è quel vento generale fra è Tropiei, il quale in alto Mare trovasi che foffia tutto il giorno da Levante a Ponente. - Quaoto a' fenomeni di ciascheduno, colle loro cause fifiche, Vedi VENTO, qui fopra.

Il D'. Lifter ba nelle Transazioni Filosofiche una conghiettura, che i Venti Tropici o Trafficali tralcono in gran parte dal fiato giornaliero e coftante d' una pianta marina , detta Sarpolla , o Lenticula marina, la quale crefce io gran quantità da 36 gradi fino a 18 di Latitudine Settentrionale, ed altrove ne' Mari più vasti, e più profondi. -Perchè la materia del vento, venendo dal fiato di una tola pianra, dec necessariamente effere costante ed uniforme; in luogo che la grao varierà d'alberi e piaore in Terraterma . &c., fcomminifra una materia di venti coofufa . Quindi fi è , aggiugn'egli , che quelli venti hanno la lor maggior forza circa il mezzogiorno; poichè allora il Sole anima più la pianta , e fa ch'ella respiri più pretto e con maggior vigore . Egli, finalmente, arribuilce la direzione di questo vento da Levante a Ponente alla corrente generale del Mare : imperocchè fi offerva . che la corrente d'un fiume conduce fempre feco un gentil foffio d' aria : nè si dee ommettere, che ogni pianta è, in certo modo, un clitropio, e si piega, e muove dietio al Sole, e per conleguenza tramanda il fuo vapore verso quella parte; salmente che la direzione del vento trafficale sia in qualche modo parimente dovuta al corfo del Sole.

Il Dr. Gordon ha un'altra ipotefi : egli fuppone, che l'atmosfera, la quale circooda la Terra, e si muove insieme con les nel fuo moto diurno, cammini del pari colla medefima, almeno quella parte di effa ch'è vicina alla Terra, fe mai fi dovelle giudi-

care, che la parte più remota selli indierro. Se poi non vi foffero de' cangiamenti nella gravità dell' atmosfera, egli suppone, che quella camminerebbe fempre infieme colla Terra da Ponente a Levante in un moto uniforme , in tutto e per tutto intensibile a noi : ma siccome la porzione dell' atmosfera, ch'è fotto la Linea, è estremamente rarefatta , dilatata ed effefa la fua clafficità, e così la fua gravità e preffura affai minore di quella delle parti circonvicine dell' atmosfera, ella è ineapace del moto uniforme verso Oriente, e dee perciò esfer premuta verso Occidente, e così forma quell' aura continua che fpira da Levante a Ponente infra i Tropici.

VENTO di rimando. Vedi RIFLUSSO.

VENTO fresco, in Inglese gale, che, nella frase di que Marinari, acnota il soffiar del vento.

Quando il mare non foffia così fotte, che il valecllo non polla portare le vele de' fuoi trinchetti bene foiceate, cioè, tirate su in alto quanto fi può, allora è vento frefco, e

lo chiamano loom gale .

Quando il vento è affai forte, lo chiamano fliff cale, o almeno fresh cale : ma quand' è sì forte, e sì violento, che il vafcello non possa portare alcuna vela, dieono, se blows a florm, la vente di burrafca .

Quando due vascelli, in mare, sono vicini l'uno all'altro , e che spirandovi poco vento, l'uno più lo sente che l'altro; dicono, the ship gales away from the other, questo vascello ha vemo più fresco, e passa

l'altro. VENTO, in fenfo di lee, termine vatiamente usato dagli Inglesi in Mare; benchè fe ne servono generalmente per fignificare la parte verío il vento, od opposta al vento.

- Così Lee Shore, è quella spiaggia o costa sulla quale da il vento; coficche l'effete fotto il lee della costa, è lo stesso ch' essere

fotto vento. A Lee the belm significa spigner il timone vetfo la banda del vafcello opposta al

vento . Take eare of the Lee hatch, è una parola di comando all' uomo che sta al timone , acciocchè guardi bene, ehe il valcello non vada fuor della feconda del vento, non declini dal fuo corfo.

Lee ward Ship, è un vascello che non serra il vento, che non va a feconda del vento, o che non veleggia sì vicino al tento, ne va sì bene e sì presto, come do-

vrebbe . To lay a ship by the Lee; ovvero to come up by the Lee, fi è il ridurre il vascello in modo, che tutte le sue vele vengano a star piatte contro gli alberi e il sartiame , e che il vento possa venirgli dritto sul fianco.

Lee way, ovvero Lee ward way, d'on vafcello, si è l'angolo fatto dalla linea, sulla quale il vascello dovrebbe correre secondo il suo corso; ovvero il punto della busso. la, ful quale fi regge il timone ; e la vera linea del corfo, o folco del vafcello.

Tomo IX.

VEN Ogni naviglio è soggetto a fare qualche lee way; colicche nel ealcolare il log-board, offia Tavola del corfo di ciascun giorno, si dee dare qualche cofa al lee way. Le regole ordinarie fono le feguenti :

zo. Se il vascello orza contro il vemo , diffalcate un punto per lee-way. - 20. Se il vento è forte in guifa, che voi fiate costretto di tirar dentro una delle vele superiori, diffalcate due punti per lee-way . -2º. S'egli è sì forte, che dobbiate tirar dentro ambe le vele superiori, e che il mare scorra a cavalloni , diffalcate tre punti per lee may . - 40. Se effendo ammainata la vela dell'albero d'avanti, il vafcello lavora fotto la vela macfira , o fotto quella di mezzana, egli farà il suo corso quattro punti avanti il trave detto sbaggio, before the beam. - 50. S'ei lavora colla fola velzmaeftra, egli farà il fuo corf quan tre puntı avanti lo sbaggio . . - Ma , 60. s' ci va colla fola vela di mezzana, egli farà il fuo corio circa duc punti avanti lo sbassio. -7°, Se egli va batcollando, con tutte le fue vele ammainate, farà il fuo cotfo un punto avanti lo sbaggio.

VENTO, parlandofi della frafe Inglefe loof. o luff, circa il governare la nave, si elprime ne' seguenti modi: Loof up , parola di comando al Piloto di avvicinarsi davvantaggio al vento, di meglio prender il vento; meater to the wind To Loof into an harbour cotrat a vela nel Porto, col vento quali drit-

to alla poppa, close by the wind. To fpring the Loof, o Luff, è quando un vafcello, che andava a vela con poco vento, ma lavorevo e , si riduce a ben serrare

il vento; e a prenderlo quafi in fil di rnota; close by the wind.

Quando un vafcello veleggia a orza, vale a dire, fur un vente laterale, dicono al Piloto , keep your luff , tenetevi presso il vento; veer no more, non volteggiate più ; keep her to, attenctevi al vento; touch the wind, toccate il vento; bave a care of she lee-hatch , guardatevi di non perder il vento e tutte le quali parole figuificano quali la sicila cola, ed ordinano al Timonicre di tenere il vascello vicino al tento, o di cercare a prenderlo in poppa.

Loof of a Ship , denote quella parte alta del vafcello, ehe ne forma la lunghezza dall' albeto fino alla fponda . - Quindi

i cannoni, che vi flanno, fi chia mann losf-

piect.
VENTOSA, o Coppetra, Cucurbirula; rella Chirurgia, un vaso di vetro, che fi applica a certe parti del corpo, per tirare il sangue, ed altri umori, dalle parti interne alla pelle; scaricandoli possi coo varie incissoni fatte con uno scarificatore.

Vadi VENTOSARE.

Questo vaso è di varie dimensioni: alle
volte , in luogo di vetro, egli è fatto di
legno, di como, d'ottone, d'argento, ôcc.

Quando si mettono le ventose col fuoco,

Quando fi mettono le ventofe col fuoco, fi rifcalda il vafo con candele, finppa, una torcia, lampada, o fimili; e in questo stato fi applica ffretta alla parte : nella di lui cavità rarificandoli con tal mezzo l'aria , e riducendofi quafi alla condizione d'un varuo; quella parte del corpo, la quale è dal vafo coperta, viene ad effere men premuta, che l'altre, dall' -via; il che fa, che i di lei fughi fieno coffretti a fpignere su ed alzarsi insieme colla cute , formando così una specie di bolla o gobba nella cavità del vafo: alla quale applicandoli lo fcarificatore, e facendovi dieci o dodeci incifioni allo fleffe tempo , fi effettua un' abbondante evacuazione.

Per ventofare fenza fuoco, fi adatta al vafo un collo d'ottone; al quale applicandofi una feiringa, fi produce la rarefazione, col fateda lavorare avanti e indietro: il reflo, come nel primo cafo. Vedi Sci-

VENTOSA Spina. V. Spina ventola. VENTOSARE, un operazione di Chirurgia, per ifcaricare il faogue, ed altri umori, per la pelle.

Si fa col raccorre gli umori e ridorli inun tumore fotto la cute; e di la poi farli escire per iscarificazione, cioè, coo varie incisioni', che si sanno collo searificatore. Vedi SCARIFICAZIONE.

Gli frumenti, che vi si adoperano, sono le cacurbisules, o coppetre, e lo scarifisarore: la descrizione di ciascuno de quali staalle voci SCARIFICATORE e VENTOSA.

Si vantofa con fueco, ovvero fenza fueco. Il vantofar col fueco è l'operazione più fuiale; e prefio gli Inglefi fia comonemente cotì: l'aria, ch'è nella cavità della carbinula, fi ficalda, e così fi rarifica, modiante il applicazione della fiamma d'una

lampana, o simili ; ed immediatamente si applica il vaso alla parte, che si vuol pen-

refare.

Altri, specialmente i Franzeli, procedono così: taglian rotom'o un pezzo di carta
da giuoco, e vi affigono una lampada, o
quattro candele di cera: lo mettono in guifa di candeliere fulla parte, sopra la quale
fi dee fare l'operazione, e lo coprono con

una cucurbitula o ventofa.

Dopo che l'aria inchinfavi è stataben rificaldata e rarificata colle fiamme delle candele, appiccano il vetro alla pelle; fubito che questo l'ha toccata, si estinguono le can-

dele, e s'alta il tumore.

Nel vuntigne funte funce, in vece di rarificat l'aria, inchiufa nella ventufe, mediante il calore, citò fi e ol merco di una
feiringa, che fi applica al collo della venfren garriale, con considerati della venprin garriale, con considerati della videra
garriale della considerati della considera
applicando fi la portufe alla pelle, e faccidoli lavorra la citiringa, patre dell'aria vien
effratta dalla renorbinista; e conì alta fi iltumore, come nel primo coi. O. V.GERINGA.

La ragione del fenomeno à quella : rarefatta il rais inchisia nella semmé, a eren la levata via gran parte del pefo, che prima preme al parte, e la teneva giò, e il quale tuttavia continua a premere il rello del corpo; con che l'aria, la quale, come fi sa, è contenuta ne' vasi del corpo, e mefeiniare col fangue, e co' (signi), il efipande e si dilata; e leva un tumore, portaodo feco que' fiudis, con cui ella è mila.

L'operazione si eseguisce sopra il seno e le cossie, per fermare o promoverei mesi; e sul bellico per la colica. — Si usa anche di uemojare per sulsioni sugli occhi, per ferite velenose, e buboni; sopra la testa,

per apoplesie, &c.
VENTOSITA', nella Medicina, indisposizione cagiouaza da materia indigesta, che si genera nel corpo degli animali. Vedi Frato.

VENTOSO, efposto al vento; che ha vento. — E Ventoso, trattandosi di cibo, si dice di cosa che genera ventosità. Vedi FLATO. — Così, Ventoso chiamasi pure chi patisce di vento, o di fiati; o chi è inco-

modato da ventolità.

Colica VENTOSA . Vedi l'articolo Co-

Idro-

Idropfin VENTOSA. Vedi TIMPANITE. Tumori, &c. VENTOSI. Vedi TUMORE. VENTRE, VENTER, nell'Aostomia, una cavità nel corpo dell'animale, la quate contiene viferer, od altri organi neceffari per l'efecuzione di diverfe funzioni . Vedi Conpro, VISCERA, &c.

I Fisse dividono il corpo umano io tre ventri, regioni, o cavitadi; il primo è la resta, che contiene il servello, &c. Vedi

CAPO, e CERVELLO.

Il (condo, il pers , o there , fino al disframms; c contiene gli organi della refpiratione, Vedi TONACE, POLMONI, &C.
Il terro, ch' è quello, che più commonmente ventre, o pautia, s'appella, contiene gli interlini, e gli organi della generazione a cella digelione, detto degli Anavione a cella digelione, detto degli AnaVENTEN, o Pautia, fi dice anche popolarmente la parte cheriore del baffo urav. — Nel qui feod dictimo, che il bel-

lico fia cel mezzo del ventre, &c.
VENTRE, fi ofa anche per lo ventricolo,
o flomaco; perche tal parte è rinchiufa nella di lui cavità. Vedi VENTRICOLO. — In
quefto fenfo dicefi nella Seritura, che Giona
ebbe a flare tre giorni nel ventre della Balena.

quetto tento diceti nella Serietura, che Ciona ebbe a fiare tere giorni nel treatre della Balena. Ventae s'appella altresì l'utero, o matrice delle donne. — E quindi, in Inghiterra il mandato de Ventre in prisendo. Ve-

di Ventre inspiciendo.

Quindi anche nella Legge Civile, dices, partus seguitar ventren; il bambiao segoita il vantre; inteodendos, che la di lui condizione è libera, o servite, secondo quella della matera Valida necessaria.

della madre. Vedi MATRIMONIO.

Diccii parimente, dell'insere an Curatore per la ventre, rificetto a figliuoli politumi, che fono ancora nell'utero della madre. Vedi Postumo. — Rifoctto a Principi, il

warre è fisto alle volte coronato nelle forme. VENTAE, fi ufa eziandio, in parlando d' una partigione d'effetti del padre, e della madre, tra figliuoli nati, o provenienti da

diverfi matrimoni.

Quella partigione è ordinata in modotale, che un femplice figliuolo d' un matrimonio, o mentre, prende tanto, quanto parecchi d'un altro matrimonio o seurre: al
quai effetto fidividono i beni in tante parti,
quanti ni fono fiata vernir o matriaggi.

VENTRE, fi dice anche de figlisseli, che

una donna partorifor a' una fola gravidan za. — Così diceli , che due gemelli face dello flesso ventre, o ventrata.

Molti fitmano favola ciò , che fi racconta della Concelfa d'Olanda, ciò , ch' clia avelfe 505 figliandi d'un fol mome, tutti vivi e batterzati: eppune la Storia è riferita con molte gawich da boon numero d'Austri; e tottava fi moltra il fonte, o baciano, nella Chiefa ove furno batterzati; con una fspecie di monumento del fatto inferittori soppa. Vedi Ferro.

VENTRE di un muscolo; si è la parte carnosa, e corpulenta del medesimo; come quella ch'è distinta da'due teodini, che sono i di lui estremi; uno de' quali fichisma la sesta, e l'altro la codo del muscolo. Ve-

di Muscoto.

VENTRE del Dragone, Veutro Draconir, nell' Altronomia, decota til metto dell' orbita d'un Piaocta; o quella parte ch'è la più remota das nodi, cirò dal capo e dalla coda del Dragone; effendo quella parte che la la maggior Lattudine, ovvero quella ch'è nella maggior dattanza datl' Eclittica. Vedi ORBITA e NODO.

Vi sono due puoti sotto questa denomimazione, in ciascuna orbita: questo, ch' è verso il mezzodi, si chiama anche limita meridionale; e quello verso il Settentrione, simite Settentrionale. Vedi Linditti.

La Losa ha cinque gradi di lattualine, quand' è noi pentre del dragone; ci de yo gradi lontion du ocdi. Vedi LATITUDINE. VENTRA del Carallo, Ventre Equi, perfe foi Chimici, denota flerco di cavallo, ovvero un letamajo, nel quale vengono inchiasi certi vafi, per operazioni particolari di farife oli metto del leggiere calore del medefamo. Vedi Fuoco, Galdar, Bacino, &c.

VENTRE Inspiciendo, un mundato per lar ricercamento o visita d'una donna, che dice di effer gravida, e con ciò riviene i poderi a coloi, ch'è altrimenti profilmo erede legitismo.

VENTRICOLO, VENTRICUTUS, vale a dire, pinciale tentre, sell' Anstonnia, un diminutivo di ususu ; che fignifica usa carcia più picco di quella, che fi efprime cal nome di ususu; più tofie, una divificac del ventre; o qualche più piccola cavità, contenuta in una più graode. V. VENTE.

Havvi due cavitadi nel cuore, contigue alle auricole ; e quattro nel cervello; dette ventricoli ; la fpiegazione delle quali fi

el negli articoli Cuore e Cervetto. Il ventricolo deltro del cuore , nel relaffarfi, ammette il fangue, mediante l'aurieola deftra, dalla cava; e nel contrarfi, lo eaccia fuori, e lo fpiene nelle arterie pulmonare : il finistro, ricevendo il fangue, mediante l'auricola finitira , da polmoni , lo eaccia fuori, e lo fpigne nell'aorta. - Vedi Tav. Anat. (Angeiol.) fig. 9. let. c. Vedi anche gli articoli CAVA, AORTA, e POL-MONE; SISTOLE, DEASTOLE, CIRCOLA-

ZIONE, &cc. VENTRICOLO, Ventriculut, così detto per eminenza, è lo stesso che lo stomaco. Ve-

di STOMACO. · Quanto all'azione del Ventricolo nel vomi-

Vedi VOMITARE. VENTRICULI Ardor . Vedi l'articolo

ARDOR . VENTRILOQUO, \* VENTRILOQUUS, Gaffriloguus, o Engoffrimythus, un termine applicato a persone , che parlano interna-mente , avendo un'arte particolare di formar la favella , col tirare l'aria ne' polmomi ; talmente che, procedendo la voce dal sorace, paja ad uno spettatore ch' ella venga da lungi , Vedi ENGASTRIMYTHUS , GA-STRILOQUUS .

\* La parola è composta da venter, ventre, e loquor, io parlo.

Eravi , non ha guari , una fimil perfona in Londra, Fabbro di professione, il quale avea quella facoltà in tale perfezione, che poteva ora fae parere la fua voce, come s' ella venille fuoti dalla cantina; e un minuso dopo , come fe fosse in una stanza più alta: e nettuno degli affanti s'accorgea pun-20, ch' ei parlaffe : in conformità, egli ha fovente chiamato una persona, prima sopra, indi giù della feala; poi foor della -porta, poscia di qua, e poi di là, senza moversi daila fua fedia, o senza punto parere, ch'ei faveltaffe ..

Rolando, nella foa Actoffofiomographia accenna, che fe fi divide in due parti il mediaftinum, ch'è naturalmente una semplice membrana, egli fembrera che la parola venga fuori dal pesto; talmente che gli affanti ciederanno ipiritata la periona. Vedi En-

CASTRIMANDER .

VER

VENUE, o VENEW, nella Legge Inglefe. Vedi VICINATO.

VERA Billa. Vedi BILLA. VERBALE \*, qualcofa che appartiene a' verbi , od anche a parole espresse colla bocca. Vedi ORALE.

\* La parola è formasa dal Latino verbum, patela, metto.

Name verbals fono quelli , the fon formati da verbi. Vedi Nome. - Un ren-

tratro verbale è quello, che si fa puramente con parole di bocca ; in opposizione a quello, che si fa in iseritto . Vedi Con-TRATTO, &c.

Accidente VERBALE. Vedi l'articolo Ac-CIDENTE.

VERBERAZIONE, percotimento, nella Fisica , un termine usato per esprimere la causa del suono, il quale nasee da una verberazione dell'aria, quand' è percoffa, in diverse maniere, dalle varie parti del cor-po sonoro, ch' è stato messo in un moto vibratorio. Vedi Suono.

VEREO, nella Cramatica, una parola, che serve ad esprimere eid, che si afferma di qualche foggetto, od al medefimo fiattribuisce - come le parole , d , intende , ode, crede, &cc. Vedi PAROLA.

Il verbo si chiama così dal Latino perbum, parola, per eminenza; effendo egli la principal parola di una fentenza. Vedi SENTENZA .

La comune definizione datane da' Gramatici si è, che il verbe è una parola, la quale fignifica effere, fare, o paure,

Per comprendere l'origine e l'uficio de verbi , fi pub offervare , che il giudicio , che noi lacciamo di una cola, come quand'io dico la Terra & tonda , racehiude in se neceffariamente tre termini. Vedi TERMINE. - Il primo, detto il foggetto, è la cofa de cui affermiamo, e. gr. la Terra . Vedi SOGGETTO. - Il feccodo, detto l'attriburo , è la cofa affermata , e. gr. tonda . Vedi ATTRIBUTO. - 11 terzo, 2, connette infieme due termini, ed efprime l'azione della mente, affermando l'attributo del · loggetto.

Quell' ultimo è quello che propriamente verbe s'appella; e il quele alcuni de' nostri più moderni Gramatici + particolarmente quei di Porto Reale, stimano bene di chiamare, con una parola più figuificante, of-

fermar

fernazione. — La ragione si è, che il di lui principal uso è quello di fignificare siffernazione; vale a tire, di far vedere, che il discorso, nel quale tal parola si adopera, è il discorso il nuono, che non solamente comprende le cose, ma anche guidica ed afferma qualche cosa delle mede-

Mediante quofta circofanza, il versho di dittingue dai mosi, che carandio lignificano un'aftermazione, come affranza di massi; non fignificando etti che un'aftermazione, tal quale, per una tificfinor della mente, clai e rela operato di profitero: talimente che i medelimi non fanno vecire, che la periona, i quale i adopoporto di profite di profita di profita para di profita di profita di profita para di profita di profita di profita di 2003.

Comechè l' nío principale de' urbí fa di fignificare affernazione; eglino fervono altresi ad efprimere gli altri movimenti dell'anima: come deliferare, prepare, comandare, Ace, ma quefeo non lo fano, oche folo cangiando il modo, o l'infieliome. Vedi Mono.

ni Nota 1800).

No conflictiono qui il evido (cono No conflictiono qui il evido (cono No conflictiono primario, e 18 quello), et de cono qualità productiva de la quello principio, il evido non deverble suo ra livo ulor, checquello d'indicare la conocilione, che noi facciamo nella mente, tra i due termini di una propofizione; vimi il urodo diffe, effere a è il fiolo che hi ri-tenuto quetta femplicità ral, rigorofamente paràmoto, l'ha egli rifectora, che d'Alos

sella terra perfona, some eft, é.
In fatti, effende gli sommi nataralmente inclinati ad abbreviare le loro efercifioni, hance qual ficentre agglicito al iffertion of the selflate color agglicito al ifferlate color, e.g., agglicingono quello di quallate color, e.g., agglicingono quello di qualfacciano una propositione; come in Peters
virto, Petero vivei cor evivi raccibiade in
rei, effendo la libria colo il dire Pittre vivei, Petero Vivei. — E quondi la gran
rei, effendo la libria colo il dire Pittre viv, o Petero 2 vives. — E quondi la gran

varietà de' verbi in ogni lingua. Conciofiaché, fer gli vomini fi fossero concentati di dare al verbo il suo generale fignificato, sena alcun attributo addieionale, ciafeun linguaggio non evrebbe avuto bifogno d' eltro che di un fol verbo, cioè del verbo fostantivo est, è . :

In oltre, in alcune occationi, fi aggiugne anche il foggetto della propolizione, come fum homo, io fono un uomo: ovvero vivo, io vivo: e quindi la diversità delle persone ne verbi. Vedi PERSONA.

Di più, si aggiugne parimente, al verbe, una relatione al tempo, rifictota al quale si afferma; in modo che una sola parola, come cœmpsii, signisichi, che io attribulico alli persiona, cui parlo, l'azione di cenare, mon pel tempo prefente, ma per lo passato; e quindi al gran duverfiù di tempi nella maggior parte de' turbi. Vedi Tempo.

La diverinh di quedi fignificati, o addizioni , nella tiefla parala, ha imbrogliato ed ingennato molti de'nothi migliori. Autori, nella patura del trefoz e gli ha condotti a confiderario, non fecondo ciò che gli è effentate, il che fi è l'afferrare ; ana fecondo alcune delle di lui relazioni accidentali.

Così Arifotile, contentandofi della terza di quelle fignificazioni addizionali, definifec il verbo, effere van fignificam cum tempore; una patola che fignifica qualcofa

con tempo. Altri, come Burruf, aggiugnendo la feconda relazione, lo definificono, var fleziote um tempore O perfona; una parola che ummette duvette infelliono, rifuetto a tempo ed a perfona.

Altri, contentandosi della prima spesifica.

cazione addizionale, chi è quella dell'acributo, e confiderando, che gli attributi, è quali dagli nomini ordinariamente fi aggiungono all'affernazione, crano azioni e pattioni; hanno fiuppolto, che'l'elfenza dei verbo confinta nel fignificare azioni a o prificio.

Finalmente, Scaligero credette di aver fatto una grande/coperta nel fon libro de Principi della Lingua Latana, evi dire, che la difluozione delle cole in permanerui e flacata, in cibi che timme, evin cibi che vua fen paffa, fin il vero: fonta della didilazzione trasmoi e corbiti, divernado i pri mi fignificare cibi che retta, e gli alteri cibi che paffa.

Mar

VER lare, ful quale ella cada; ma che occupa da sè, tutta l'idea dell'azione - come io dormo, tu shadigli, egli ruffa , noi paffeggiamo, voi paffeggiase, voi correte , quegli stanno. Vcdi NEUTRO. I Latini li chiamano neutri, perchè non sono nè attivi, nè passivi ; benchè abbiano

Ma da quanto abbiam detto egli è facile di comprendere, che sutte quelle definizioni fono falfe; e che la fola vera definizione fi è, vox significant affirmationem : Quella definizione racchiude in sè tutto ciò, ch'è effenziale al werbo : ma fe fi voleffe egualmente inchiuderyi i di lut accidenti principali, 6 potrebbe definirlo , vox figuificans affirmationem, cum designatione persona, numeri, O' temporis; una parola che fignifica un' affermazione , con una delignazione di persona , numero , e tempo: ch' è quanto propriamente conviene al verbo fostantivo ell .

Perchè, quanto agli altri verbi, considerati come quegli che diventano differenti per l'unione di certi attributi, fi potrebbe definirli così ; vex significans affirmationem alicujus attribuci, cum defignatione perfond, mameri, O' sempotis; una parola che efprime l'affermazione di qualche attribuso, con una delignazione di persona, nu-

mero, e tempo.

I Verbi fi dividono variamente ; rispetto al foggetto, fi dividono in attivi, paffivi, weutri, &c. rispetto alle loro inflessioni, in regolari ed irregolari ; perfonali , e imperfomarj ; aufiliari , foflantivi , &c.

VERBO, Attivo , è un verbo , il quale esprime uo'azione che cade sopra un altro foggetto, od oggetto. Vedi ATTIVO.

Tali fono , io amo , io lavoro , &c. che fignificano l'azione di amare , lavorare , &c. - Di questi ne fanno i Grammatici tre spezie; l'una detta transitiva ; quando l' azione passa sopra un soggetto diverso dall'agente : - riflella , quando l'azione ritorna fopra l'agente; - e resiproca, quando l'az one ritorna reciprocamente sopra i due agenti, che l'hanno prodotta.

VERBO Paffivo, è quello che esprime una passione; o che riceve l'azzone di qualshe agente; e il quale si coniuga, nelle lingue moderne, col verbe aufiliario, j am, W. Juit , to fone &c. Vedi Ausilianio .

Alcuni non accordano alcun perhe pallivo alle lingue moderne : la ragion fi è, che ciò, che si chiama passivo, non è altro che il participio del verbo, unito col verbo aufiliario, effere; in luogo che i verbi paffivi della lingua Latina, &c. hanoo le loro particolari termioazioni. Vedi Passivo. VERBO Neutro, è quello che fignifica un'

azione, che non ha verun oggetto partico-

la forza ed il fignificato degli uni e degli altri : come , io languisco, fignifica tanto come io fono languente; io abbidifco, taoto come io eserciso obbedienza, &c. folo ch' egli non hanno alcun reggimento (regimen) che particolareggi quello fignificato. Di quelli verbi ve n'è alcuni , che for-

mano i loro tempi col mezzo del verbo aufiliario, avere: come, to be dermite, vei avere corfo. - Questi s'appellano da' Gram-

matici mutti attivi.

Ve n'ha d'altri, che formano le lor parti composte mediante l'ausiliario , effere; come venire, arrivare, &cc. perche fi dice, io fon venuto : &c. - Ovefti fi chiamano neutri poffivi .

VERRO Soflantivo , è quello che esprime l'effenza, o fostanza, che la mente forma a se stessa, o suppone nell'obbierto; comunque fiafi, che vi fi trovi, o no - come, 10 fono, tufei, &c. Vedi Sostantivo.

VERBI Aufiliary, o ajuranti, fono queeli, che (ervono nel conjugare i perbi attivi e paffivi : tali fono, io fono, io be, &c.

Vedi Austriano.

L' Abate de Daugeau diffingue tutt'i verbi in due specie generali ; verbi aufiliari , e verbi che fanno ufo degli aufiliari. Alcuni vollono tallare di non ben giufta

questa diffinzione ; poiche i verbi aufiliari fanno talvolta nío degli anfiliari steffi ; ma cio non diffrugge la divisione; fa fol vedere , che il verbo aufiliario ha due formalità, o due qualità differenti, fotto le quali dee effer confiderato, e in virtà delle quali, egli costituisce, in certo modo, due forte di verbi . I verbi, che fanno nfo degli aufiliari, li

divid' egli in attivi, neutri, e pronominali. - I verbi neutri vengono da lui, in okre, diffinti in neutri attipi, e in neutri paffivi . Egli distingue i pronominali in identici, reciproci, neutrinnati, e passivati. - Ma parecchi di questi sono peculiari alla Lingua Franzese .

Nell'Inglese, e nella maggior parte delle

lingue moderne, i verbi non mutano di terminazione, come nella Latina, per dinotare i vari rempi, modi, &c. del loro effere, fare, o patire; ma in vece fanno ufo degli aufiliari: come ho, fono, fia, effere, averuglio, debbo, poffe, &c. bave, am, br, do,

will, thall, may, can, &c.

Versi Regolari, fono quelli che fi conjugano in qualche certa manieta, tegola,

o analogia. Vedi Coniugazione.

Verst Irregolari, o Anomali, fono quel-

li che hanno qualcofa di fingolare nelle terminazioni, o formazioni de loro tempi . Vedi ANOMALO:

Le irregolarità de' verbi Ingless consistente interamente nella formazione del tempo preterito, e del participio passivo: — La prima irregolarità, e la piò generale, ebbe origine dalla preslezza di quella pronunzia, col mutare la confonante di ni; restando troncata, nella terminazion regolare ed, la vocale e, affinche la pronunzia ne venissi da effer più pronta: così, per dweiled, kerped, fended, discono, dweit, kept, sem, dimo-

rato, tenuto, mandato.

VERRI Imperjunali, fono quelli che hanno folamente la terza perfona — come, egli conviene, od è nopo, &c. Vedi IMPERSO-

VI fono anche verbi reduplicativi; come, vifuonare, richiamare, &cc. e verbi frequen-

VERBO Divino, o di Dio, e talora anche VERBO alfolutamente, Verbum, s' intende Gesà Crifto Figliuolo di Dio. Vedi CRISTO. VERDE, uno de' colori originali de' rag-

tativi, &c.

g) di luce. Vedi COLORE, RAGGIO, e LUCE. — Ed è quel colore, che, propriamente, hanno l'erbe, e le foglie, quando fono freíche, e nel lor vigore. V. PIANTA. Se fi gitta orina, fucco di limone, o spi-

Se is gitta orina, tocco di immone, o ipirito di vitriuolo, fopra un naftro verde, egli fi fa turchino; a caufa che il giallo dell' ampiezza verdeggiante efala con ciò e fi confuma; in guifa tale, che non ci refli indietro altro che turchino. Vedi Turchi-No, &c.

L'erbe, ed anche tutt' i vegetabili de' luoghi esposti all'aria scopetta, sono verdi; e quegli de' luoghi sotterranei, o di luoghi inaccessibili all'aria, bianchi e gialli. Così, quando il sommetto, o simili, germina fotterra, egli è bianeo o giallo ; e quanto ne (trall'aria scoperra, verde: benchè anche questo sia giallo prima d' esser verde.

I VERDt artificiali fono di rado colori femplici, ma prodotti dalla miffura di giallo eturchino. Vedi Turchino, e Grallo.

Due polveti, una turchina, e l'altra gialla, ben meichiate, appajono perfettamente verdi; benchè, a vederle col microscopio, vi si osservi una tarsta di turchino e giallo.

I Tintori fanno diverse ombre, o gette di verde, come verde leggiero, verde giallo, verde di erba, verde di sauro, verdazzaro, o verde di mare, verde feuro, verde di pappagallo, e verde di celadon.

Tute i verdi fi tingono prima in turchino, poi fi abbassano con guado, verderame, &c. e potesa fi fanno inverdire colla ginestra iintloria, non essendo i ingrediente veruno che da sè solo dia il verde. Vedi Trocare.

VERDE, di Monte, o VERDE d'Ungheria, è una forta di polvere verdiccia, che fi trova in piccoli granelli, come rena, tra le montagne di Kernausem in Ungheria, e in quelle di Moldavia.

Schbene altoni follregono, che quesho gorde di monte fia fattizio, e lo stello che quello, che dagli Antichi fi appellare fise ari, preparato col gittar equa, o piutro-flo vino, ful rame infocato rratro dalli fornace, e colli acchiappame i finni sopradelle piattre di rame pollevi sopra a talogereto; ovvero col disolovere pistile di rame in vino, quali come il via nel fare il colore per un rore di riore. Si contrella colore per un rore di riore, il contrella talvolta macinando verderame con ceruffa. Vegli Varsoppara.

VERDE Calcinato , e VERDE Diftillato ; Vedi VERDERAME .

Beretta VERDE. Vedi BERETTA. Copparofa VERDE. Vedi COPPAROSA. VERDE di terra. Vedi VERBEPORRO. Vetro VERDE. Vedi VETRO.

Pelle Verde, si è quella che non è ancora conciata, o preparata, ma tal quale viene dal carcame. Vedi Pelle, e Concrare.

Viali VERDt. Vedi VIALT. Sapone VERDE. Vedi SAPONE.

Vitring-

Vitriuolo VERDE. Vedi VITRIUOLO. Panno VERDE, Greeneloth, nome di certo Tribunale in Inghilterra. Vedi GREEN-

CLOTH.

Casa o Camera VERDE. Vedi GREENHOU-

SE, e SERBATOJO.

VERDE nell' Araldica Inglese, Vert, il termine pel color verde. Vedi COLORE.

Si chiama verde nella divisa o sia blasone dell'aime di tutti quegli, ehe sono al di sotto del gtado di nobili; ma nell'arme de' nobili si chiama smetaldo; e in quelle dei Re, Venere.

In tícultura, egli vien espresso con diagonali, o linee tirate a sghimbescio, dalla dellra alla sinistra, dal principale cantone destro sino alla base sinistra. Vedi Tav.

Arald. fig. 48.

In luogo di cerde, vers, gli Araldi Franzefi ufano finople, o finople, Ved Stroble. Ved Stroble.

VERDE, O Color Verde, nella Legge di Foreita, preflo gli Inglefi, Ver, o Green Hue, ogni cola che alligna, e porta foglia verde, entro la foreita, auta a copirela leca. Vedi Foresta, Cacciacione, &c.

Si divide in over-vert, e nether-vert.

Over-vert fono i gran boschi; i quali, in que' Libri Legali, sogliono appellarsi hault-

Nether vert, sono i boschetti da legna minute; altrimente detti sub bois.

Trovasi anche talvolta il termine Special Vert, Verde Speciale, il quale disota tutti quegli aiberi che allignano ne boschi del Re, entro la forelta; e quegli che crescono ne boschi d'altre persone, s'egli fono alberi tali che portino frutto per pascolo delle fore.

VERDEGGIANTE, nell' Araldica Inglefe, Verdoy, si applica al bordo di una divifa d'arme; caricato d'ogni specie o patti di spori, frutti, semente, piante, &c.

VERDEPORRO, in Inglese, Verditer, o Verdeter, una sorta di sonianza minerale, ehe talvolta si adopera da' Pittori, &c. per un turchino; ma che più d'ordinazio si meschia col giallo per un color verde. Vedi

VERDE, &c.

Il verdeporro, secondo Savary, dee esser satto di lapis armenus; od almeno d'una sostanza terrea molto simile a questo, e la quale e ci viene recata da' monti d'Ungheria, &c. preparandos ella solo col polyetizzarla, e

col nettarla per lavatura . Vedi ARMENA

· Pietra.

"Ma quella pietra, e quella terra fonoafi rare; ci uberdopreo, che dadopera non è findinza jauturale, ma futtiria: il modo propria di pregnario fi è, per quanto ci vien detto, col gittur vino odi aqua fopra del rame nuovo, ni ajudice gli dele infocato della fonuece, e coll acchiapparne i value di pregnato di pregnato di dibiovere piale di rame in vino, quali dila foggia del verderame, quali alla foggia del verderame.

Il metodo, che praticano gli Inglefi, diciefi (fifer come figue: — In un centinajo di libbre di banno verfano gli affinatori la lon acqua di rame, e rimicciono il tutto ogni giorno per alcune cre, finchè l'acqua diventi pallati: verfano poi quella altrove, e la ripoegono per indi farce altro ufo; tornano poi a vertire fol bianco maggior quantità d'acqua verde, e così continuono linao lo perudon l'ovori, e lo metrono (pras del gran perzi di gifo al fole, finchè di fa ba fecco a poterne fare commercio. Harris.

L'aqua accennta da doverfi verfare via del veriapren; (che fie ner fila el fentò della tina) la mettono in su calderotto, et via la amono bolire, findel verga alla civil a famo bolire, findel verga alla como della via della verga della tata fernà di quefa.

VER DER AME, in Inglese Verdegrease\*, o Verdegris, una specie di ruggine di rame, di grandi uso presso i Pittoro per un color verde. Vedi VERDE, e COLORE. — Ovvero, il verderame è quella gomma verde, che si genera nel rame, per umidezza. Vedi se genera nel rame, per umidezza. Vedi

RAME.

La parola Inglese è sermata dal Latino, viride ætis: Il verderame si ebiama anche ætigo. Altri lo chiamano sine; ed altri latigo. Altri lo chiamano sine; e altri latigo vittiolico di rame; benelè, in realtà, esti sira la propria sessiona di metallo. Veali VITALUOIO.

VER 8

Il verderame si prepara da piastre di rame, e da raspi o loppe di uva ben satollate con vino; il tutto riposto in vasi di terra; e ordinato stratum faper sitatum; cioè, piima

i raipi, e poi il rame; e così alternatamente. Quando i vali fono pieni, si mettono in eanima; donde, qualche tempo dopo, si cavan suori, per raccome il verdarame, ch'è una ruggine verde, la quale copre da ogni patte le piante. Vedi Ruggine e Rame.

Alcun parlano di verderame falto con aceto, e con altri fali corrofivi; ma sbagliano; poichè il miglior vino non è punto iroppo buono per tal effetto.

In conformità, la maggior parte del verderame, che si confuma in Europa, si sa in Linguadoca, de'vini di quel pacse; e si rrafporta di la in forme di circa 25 libbre di

Ve n'è poco di Jutto puro : perchè fia buono, egli dee effere ben lecco, d'un verde feuro, e abbaftanza netto da macchie bianche,

pelo cialcheduna.

Gli Speaiali fogliono diffolvere il verderame in aceto dililitato, e pofeia lo teltrano e lo fraporano io cantina; il che lo fa abocciare in crittalli. — Quefli crittalli fono in ufo preffe i Chirurghii, &c. per nettare ulcere vecchie, mangiar via la carne

fuogola, &c.
VERDERER\*, o VERDEROR, un uficiale
giudiciale della Foretta del Re d'Inghilterra, il cui imprego fi è di aver cura del bofeo, e di vedere s'è ben manienuto. Vedi
VERDE.

\* La parola è formata dal Lotino, viridarius, the Ulpiano usa in simile significato.

Egii prefla giuramento di tenere le Corti, od Affie, della Forella; come anche di offervate, ricevere, e regilirare i sequestri, ed accuse o denunzie d'ogni soria di trasgressioni, che hanno rapporto al bosco, ed alla cacciagione che vi si trova. Vedi FORESTA.

VERDETTO, certa materia per color verde, che si adopra da' Pistori. VERDICT, nel Foro Inglese. Vedi Rap-

VERDURA, e VERZURA; in Inglese e

Franzele, Verdure; la qualità di verdezza. Vedi VERDE. VERGA, VIRGA, in Inglese rod, una

Tomo IX.

bacchetta, o bastonecilo sottile e lungo . Vedi Bastone, &c.

VERGA, rod, è anche presso gli Inglessi una misura di terreno di 16 piedi e mezzo: lo thesso che la loro prech, o pole, cioè persica. Vedi Pertica.

VERGA da feandaglio. Vedi SCANDAGLIO. Cavalieri della VERGA, Rod Kniphis. nelle antiche Confuctudini Inglefi. Vedi RED MANS.

VERGA nera. Vedi Usciere, e Verga,

VERGA d' Ezrebiele. Vedi Ezechiele. Verga da pricare. Vedi Canna da pefeature.

VERGA, detta dagli Inglesi, Rhinelandrod. Vedi Bacchetta di Germania.

VERGA, surge, è particolarmente, preflo gli finglici, una baccheta, o balioncello, mediante la quale fi ammettono le pertone in qualità di tenenti, o avitaliti, tenendula eginoo in mano, mentre giurano (edata al Signove del Feuro, V. INVESTITUPA., Per quello, fi chiamano anche Tecoreri pre Ferga, bythe turge. Vedi TENENTE.

Quindi, Vinga\*, è particolarmente usata net Foro per una baccherta, tale quale la portaoo gli Sceriffi e i Balivi in segno del lor usicio.

\*\*—Renf. op. Howel, propositus de Lan-1issin americatus pro eo qued habuit in manu jua coam justicusii she virgam nigram O inbonejiam, ubi habere debusticus virgam albam O bonejiam erre longiudam; preus deres. In fell. Ilin. de Cardiff. 7. Hen. VI. Vedi V18GA-TORES.

VERGA dentata, presso i Fioristi, è l'orlo o circonferenza intaccata d'una foglia. Vedi FOGLIA e DENTATA.

VERGA, verge, dicesi anche il circuito od ellensione della Corte del Re d'Inghilterra; dentro il qual giro ha il suo coosine la giurissizzone del primo Maggiordomo del Re. Vedi Coatte, Maggiordomo, Houssioldo, &c.

Si chiama così, per la verga, o baffone, che poria il Marifcalco. — Anticamente fi denominava anche Pax Regir, o Pacedel Re. Vedi Pace.

Il Primo Maggiordomo ( Lord Steward ) în virtù del suo uficto , fenza alcuna com-M mis-

90 missione , giudica di tutte le trasgressioni. come tradimenti, omicidi, fellonie, fpargimenti di fangue, &c. commesse nella Corte, o dentro della Verge di quella; la quale si estende, per ogo: parte, lo spazio di dodici miglia dal principal fummaiuolo della Corte ; restandone esente Londra fola .,

per privilegio di Diploma. Corte della VERGA, Court of Verge, è una Corte, o Tribunale, a guifa d'un Banco del Re; il quale prende conoseenza di tutt' i delitti , e misfatti commeffi nel diffretto della Verga, o Giurisdizione della Cor-

te del Re.

Si tiene tal Corte nel luogo detto Compting-house, e vi prefiede il Primo Maggiordomo, che n'è il Giudice, affiilito da altri Uficiali della Cala del Re , of the Houf-bold; che sono il Tesoriere, il Comptroller, o Intendente, il Cofferer, e Tesoriere dell' Frario del Re. eli Uficiali del Green Cloto.

&c. Vedi GREEN CLOTH, &c. VERGA di Terra , Virga Terra . Vedi

YARD-LAND, c ROOD.

VERGA nera, black rod, chiamasi in Inghilterra il principal Gentiluomo Ufciere del Re , the Gentleman Uther of the Black-Rod, detto nel libro neto, Later virga niera, O hastiarius, ed altrove virgi-basulus. Vedi USCIERE .

Il suo debito è di portare la verga avanti del Re nella Festa di S. Georgio a Windfor: egli ha parimente la euflodia della porta della Cafa Capitolare, quando vi fitiene Capitolo dell' Ordine della Giarriera; e, in tempo di Patlamento, egli ferve alla Camera de' Pari del Regno . - La fua infegna è una verga nera, con un lione d'oro in eima. Quella verga ha l'autorità della

VERGA, nell' Anatomia, penis, il membro vitile; che serve all' evacuazion dell' orina, e del feme. Vedi PENIS, ORINA,

e SEME.

VERGA, in Inglese ingot, e in Fraozese linger, dicefi una maffa , o pezzo d'oro , o d'argento, tratto dalla miniera, liquefatto, e gittato in una specie di forma, ma non coniato, ne lavorato. Vedi Ono, &c.

Si dà anche il nome di VERGA , incot , alle forme , o eavitadi , in cui si gittano i metalli liquefatti , o il regolo d' antimonio.

VERGA di Giustizia . Vedi MANO della

Giuflizia. VERGHE , VrRGE , nella Fifiologia , una meteora, detta anche Columella, e Fumes tentorii; cffendo un complesso di vari raggi, o rivi di luce, il quale rappresenta un fardello di verghe, o di corde. Vedi ME-

TEORA . Si suppose dovuta allo strifciare de' raggi del Sole per certe rimula, o feffure ; almeoo, per le parti più molli ed aperte d' una nuvola acquofa ; il che per lo più av-

viene la fera, e la mattina. Ve o' ha pure di un' altra spezie, non composta di raggi di mera luce bianca . ma, per così dire, dipinta di vari colori ; come quegli dell' Arcobaleno. Vedi ARCO-

BALENO VERGILIÆ , una Costellazione , la di eui apparenza denota l'avvicinamento del-

la Primavera. Vedi PRIMAVERA. Secondo i Poeti, erano queste stelle le figlie di Atlante; e i Greci le chiamavano Pliade (Pleiades): ma i Romaoi le noma-. rono Vergilia. Vedi PLETADI.

VERGINE, VIRGO, una femmina, che non ha avuto commercio carnale con uomo; o più propriamente, quella che ha ancora il flor virginis, o sia la verginità. Vedi VERGINITA

Nel Breviario Romano evvi un Officio particolare per Vergini defunte, corrispondente a quegli per Santi, Martiri, e Confellori. Vedi Officto.

I Critici, e gli Antiquari fono molto divisi circa una Festa , che si celebra nella Chiefa Romana, in onore di S. Orfola, e delle di lei Compagne; le quali, per quanto ne diee il Rituale, la Leggenda, &c. erano undici mila Vergini.

Credono alcuni, che vi sia stato sbaglio nel leggere i Rituali antichi, ove XI. M. V. eh' era folo un'abbreviazione di undici Vergini martiri, si lesse, secondo le lettere nu-merali, undici mila Vergini . - Il P. Sirmond. conghictt ora , che nell'antica Lifta de' Martin fi leggeffe S. S. Urfula , e Undecimilla V. M. e che in luogo di Undecimilla . ch'è il nome di una Vergine marrire, i copisti avessero fatto undecimilia, ch' è undici mila.

Secondo la Legge Mofaica, s'ingiugne a' Sacerdoti di non prendere per moglie al-

era femmina, se non quella ch'è vergine : e che debbbano aftenersi da vedove . da

zipudiate, e da basascie. VERGINE, fi applica eziandio, per eminenza, a Maria Madre del nostro Salva-

i 🕫

1/2

' og

riz ;

i s

- 0

10

183

12

-8

ċ

2

1

tore; come quella, che lo ha concepito, e partorito fenza alcuna lesione della fua caflità. V.Conceztone, Annunziazione, &cc. La maggior parte de' Padri, colle Chiefe moderne, fostengono, che la Vergine non folo

concepì, ma anche partori, o diede alla luce il fuo parto , fenza lefione della fua verginità; altrimente, dice S. Agostino, farebbe falfo ciò ch'è detto nel Credo, eh' Egli nacque d'una Vergine. - E' parimente definito, ch' Ella rello fempre Vergine fino alla fine della fua vita : onde i Greei la chiamano sempre euraptiros, Maria sempre Vergine; e dopo loro i Latini, femper Virge. Sebbene, non essendo ciò registrato nella Sagra Scrittura, molti lo hanno negato, ed han sostenuto, ch' Ella ebbe poscia affare con Giuseppe, e partori altri figliuoli e quest' opinione si palesò fin dal tempo d' Origene. Tertulliano egli flesso viene prodotto come uno di coloro, che negavano la verginità perpetua : e lo stesso può dirsa di Apollinare e di Eunomio, co' loro feguact. Ouesti impuenatori della verginità perpetua crebbero pofeia ad un gran numero; Epifanio li ch'ama Antidicomarianita : E furono condannati fotto questo nome dal seflo Concilio generale. I medefimi fi chiamavano anche Helvediani prello i Latini, da Helvedius difcepolo di Auxentins, del di cui nome su satto uso, come di quello che venne confutato da S. Girolamo . Egli fa feguitato da Gioviniano , Frate Milanele, come ne fa testimonianza Girolamo; benchi S. Agollino parli altrimente , dicendo, ch'egli fostenca, che la Vergine perdelle la fua verginità nel parte: E Bonofo, uno de' Vefeovi della Macedonia, fu condannato per la stessa proposizione.

Quest' errore era fondato nelle stelle sottili interpretazioni della Scrittura: come . perchè S. Matteo dice, che Giuseppe non conobbe Maria (war) finch' ella non ebbe partorito il suo primogenito: quindi coloro ne inferiseono, ch' egli la conobbe poscia : così, perch'egli si chiamava il di lei primogenito, argomentano este, ch'ella dovesse averne avuto un fecondo . - Ma la Legge

Ebrea determina cofa s'intende per primogenito, o primo nato, e l'affige all' aprimento dell'utero : primogenisum omne quod aperit vulvam . Luca tt. 22, 23. - Macelino aggiungono, che fi fa menzione della madre e de fratelli di Gesà; Giovanni tte 12. c Mart. xtt. 46. Ma ciò da' Padri antichi , spezialmente della Chiesa Greca , st fpiega, dopo Origene, di alcuni figlinoli, sh'ebbe Giuseppe da una prima moglie, e che da alcuni fi fanno al numero di fei; il maggiore de' quali era Jacopo , il fratello di nostro Signore: Ma in realtà non si vede alcuna necessità di supporre , da questi testi, ehe Giuseppe avesse qualche altra prole , perchè il linguaggio degli Ebrei racchiudeva nel nome di fratelli, non folamente la firetta parentela di fratellanza , ma anche una parentela più rimota , come quella di confanguinita. Vedi FRATELLI.

Ma gli Helvedian: vanno più oltre colloro argomento, e presendono, che la S:rirtura non folo li chiami fratelli di Crifto , ma li dichiari anche figliuoli di Maria: perchè gli Ebrer, Matt. xttt. 35. dicono. "La " di lui madre non si chiama ella Maria, " e i di lui fratelli Jacope, e Giosè, e Simone, e Giuda?, - A ero responde il Vefcovo Pearfon, Che Maria, la madre di Jacopo e di Giosè, era una pertona diversa da Maria Vergine ; il che fa egli vedere , col paragonare i ragguagli di Giovanni xtx. 25. di Matt. xxvit. 5, 6. edi Marca xv. 40. ove quelta Maria madre di Jacopo, e forella di Maria Vergine, es viene rappresentata como

moglie di Cléofa.

Nestorio, e i suoi aderenti, sostenevano, che la Vergine non potea , con qualche proprietà, dirft Madre di Dio; come quella , che, al loro dire, non era realmente altroche oftessa di Dio: perchè, secondo loro , il Verbo Eterno non poteva effere concenito, e dato alla luce dall'utero di una Vergine. Vedi NESTORIANI.

Questa Eresia su condannata nel Concilio di Efefo; ella è flata nulladimenoultimamente ravvivata in Olanda , fopra tutto da un certo Renoule , Frate rifuggito .

Carità della Santa VERGINE. Vegi CA-

RITA' Presentazione della VERGINE, Vcdi PRE-SENTAZIONE. VER-

M z

VERGINE, fi applica altrest, figurativamente, a varie cole, che ritengono la loro affolma purità, e delle qualt non fi è mai fatto ufo. - Così,

Cera VERGINE, è quella che non è mai flata lavorata, ma che refta tale quale è venuta dall' alveario. Vedi CERA.

Olio VERGINE , è quello che scola spontaocamente dali'uliva, &c. fenza fpremer-

la . Vedi OLto . Oro VERGINE, è questo metallo tale quale fi ricava dalla gleba, fenz'alcuna miftura o lega; nel quale stato egli è talvolta sì molle, che riceverà l'impronta d'un figil-

lo. Vedi ORO. Rame VERGINE , è un rame naturale, trovato nella miniera, il quale non è mai fiato liquefatto. Vedi RAME.

Argento vivo, o mercurio VERGINE, è quel lo che si trova persettamente formato, e fluido, nelle vene della miniera; ovvero quello, almeno, che si ricava dalla terra minerale, per mera lavatura, fenza fuoco. Vedi MERCURIO.

Pergamena VERGINE, è quella ch'è : della pel e d'un agnello, o vitello, ab WO. Vedi PERGAMENA, e VELOM.

Quella che precede la teffa della Ve Setrentr. in cimadella tefta Meridic nale Sul'.guenre e minore in cima dell' Nella piega dell'ala meridionale ς.

Zelfo VERCINE, Vedi l'articolo Zoi Nomi c fituazioni delle Steile .

VER

Latte di VERGINE. V. LATTE Virginale. Filo della VERGINE , una forta di meteora, che vola nell'aria, a guifa di fottil feta non torra; e la quale, cadendo in terra, o fulle piante, ficangia in una forma come di tela di ragno . Vedi METEORA .

Ne'Climi Settentrionali, ella è più frequente nella State, che in altre flagioni; poiche i giorni vi fono allora temperatamente caldi , e la terra non estremamente fecca, e ne anohe troppo caricata di umi-

dore . Quella meteora paffava, per l'addietro, per una forta di rugiada, d'una natura terrofa, e limaeciofa : ma ora i Naturali fono di comune parere, che i fili della vergine altro non fieno che tante tele di ragno. Vedi TELA .

VERGINE, VIRGO, nell' Aftronomia. uno de' Segni, o Costellazioni del Zodiaco, nel quale entra il Sole al principio di Agoflo . Vedi SEGNO, e COSTELLAZIONE .

Le stelle della Costellazione Vergine - nel

Ca	ralogo	di	Tol	nmed	- for	in 2	2 :	gran	quel
fatta di	Ticon	ε.	20:	c n	l Bri	tani	nico	. 8	9
orti- Le	long t	udir	,,,	latu	udini	. 1	mag	nit	dini
	delle								
LFO .		1	.,			0			
	Segn!	ong.	itu	line	Lat	itud	ine	١	Magn. o wwo
		0	,			,		- 1	-
rgine	m	17	30			19		В	6
	_	19	00	29	6	6	2 t	В	5
		19	49	35	4	35	39	В	5
la tella		19	37	15	1 6	21	33	В	
		22	46	14	١°	40	47	В	3
		21	00	47	7	14	53	В	6
				31	3	20	3.5	В	5 6
				29	6	8	52	B	5
				06	1 8	31	29	В	1
		27	08	22	1 2	4:	1 52	В	5
		25	20	56	6	10	31	В	6
		24	38	13	10	44	24		67
	~			44			-8		6
	2.0	3		31			20		1
			37	52		22		В	4 3
			30	,,,				,	17.3

Precedente nell' ala meridionale.

Meridionale nella faccia Settentrionale

to.

VER	VER						
Nomi e fituazioni delle Stelle	& Longitudine	Latitudine					
Quella del collo	my 29 2 17 28 44 8	5 4 22 B 5					
	29 7 52	12 43 22 B 6					
Nel braccio meridiocale	6 29 0	5 19 47 A 6 1 42 25 A 6					
Prima di tre fotto il braccio meridion.	7 50 38	3 27 23 A 5					
	1 3 5	13 41 37 B 6					
Seconda dell' ala meridionale	8 t5 49 5 52 ti	2 44 25 A 6 2 48 53 B 3					
Preced. di tre nell'ala fettenttion.	1 10 33	13 32 49 B S					
	2 36 19	10 24 41 B 6					
Merid. dell'ala fettentrionale	3 6 26 2 28 51	13 24 19 B 5					
	1 42 23	15 38 52 B 6					
	1 10 31	17 47 57 B 6					
30.		1					
	6 20 45 11 31 30	7 55 15 B 7					
Mezzana fotto il braccio meridion-	11 52 25						
	3 3 20	16 43 39 B 6					
Nel lato settentr. contro la ciotura	7 9 54	8 38 27 B 3					
35- Cerza dell' ala meridionale	10 52 55	2 21 50 B 6					
reiza den ala meridionale	10 55 41	2 51 56 B 7					
Superiore dell' ala settent. vindemiatrix	5 37 40	16 12 34 B 2					
	11 47 47	2 55 7 B 7					
Terza fotto il braccio meridioo.	35 25 09	3 15 3 A 5					
40.	14 44 20	1 26 SI A 6					
	15 41 28	# 42 31 A 6					
Quarta ed ultima dell' ala merid.	23 54 23 18 25 56						
Prima di tre fotto la spica	19 46 20	10 12 6 A 6					
45-		1					
	20 30 30	11 6 24 A 6					
Quella che fegue la vindemiatrix Quella feguente l'ala fettentr.	9 41 24	16 13 6 B 7					
Mezzana fotto la /pica.	20 43 to	9 9 50 A 4					
15.10.	21 29 8	8 19 33 A 5					
50.		1 0 0					
-	23 52 05 12 30 6	9 58 50 B 7					
Nella mano meridionale	12 39 6 19 31 22	2 1 59 A I					
Sotto la fpica	20 26 48	3 18 24 A 6					
Ultima, e settentr. di tre sotto la spice	21 49 15	6 17 54 A 5 6					

74	· LK	VER								
	Nomi e situazioni dello Stelle.	Segni	Lor	gitı	dioc	La	titu	dine		Magn. 6
			10	<sub>3</sub> '8	12			25		6
	1.0	_	12	4		18	42	49	В	6
Settent.	della preced. nel quadro della cofcia			39	18	2 8	47	42	В	
Seconda					37	3		55		5
	60.		′		'	,		,,	_	1
					30	5		34		6
Meridion	, della preced. nel quadro della cofeia				51 11		24		B	6
IIn'altra	che segue l'ala sementrion.				48		33		В	6
	eintura, come nell'anca.				50	8	39		B	3
_	65.									1
Terza ne	el quadrato della cofcia			46			15	21	B	6
Settent	di quelle che feguono nel quadr, del cof.			10	31	. 2	9	18 45	B	6
	pra la cintura	•	18	15	34	13	16	45	B	6
					18			33		7
	70.				- 1					١.
Mart atmo	ochio meridionals				19			31		6
raer Rino	orino michigionara			43	34	. 6	18	29	A	3
	·				7			4		6
	:				20	. 6	21	27	Α	5 6
N. H	75-				- 1					١,
Mella co	fcia fettentrion.				36			22		6
Quella fe	pra la cofcia fettentr.				56	12	4	45	B	
	7.2				30			47		5
					25			59		
	8o.									
Meria.	li 3. nel lembo della velle nel lembo	17			40 27	2	55	40 37	B	4
	remish del piè meridion.	ny		38		6	31		В	4
		2			41		3	ï	B	5
Settentr.	di tre nella veste			33		11	.30	3	В	5
**	85.									ŀ.
	ente che leguita queste emità del piè settente.	n n	1		14		47	25	В	4
TACH CHI	camira our pro tettentr.				23 44	15	56	52	B	6
					50	17	7	21	B	4

VERGINITA', VIRGINITAS, il faggio o criterio d'una tergine; ovvero ciò che le dà titolo a fimile denominazione. Vedi VERGINE.

GINE.

Ne' primi Secoli della Chiefa Cristiana, erebbe la Verginità in si grand' onore e stima, che le semmine: erano ammesse a fare e voti soleuni in pubblico.

— Pare te-

neafi per cola infame prefio gli Ebrei, che una femmina monifie vergine. Le Veiali, fra gli Antichi, e le Monache, o Religione, fra i Moderni, resouve ree di 16 noce del voto di verginità, erano e fono foggete a fevero guilione le prime fi brociavanovive, le feconde fi ferravano fra due muri-Vedt Vestratte, &c.

I Fis-

I Fifet, tanto antichi, che moderai, four differentemente dividi ful punto della vide differentemente dividi ful punto della vide differentemente dividi ful punto della vide di suri, che fe ne trovino feguri, o teffinono, citti ed altri, che fe ne trovi. Salomone dice el representate, citti quattro cole a fapere, troppo marvigilofe per lui: "La via di un, aquila nell' ari, ci lu ne prepete fulla resultativa di un como in una vergine; no ci la via d'un uomo o in una vergine; no che il Traduttori linglefi hau tradotto, men giultamente, the way of a mena wish a maid, a via o litrad d'un uomo con una ver-

Nulladimeno Mosè stabist un fagelo, che dovea estere concludente fra gli Ebri. — Pare, che il enzuola nuziali firo devestro visitate da' parenti del adonzella doveano conservarie parenti della donzella doveano conservarie come in contrassegno della di lei corginità; astinche fi potestro produrre, in caso che il di lei marito venisse mai a rimproverarla su tal punto.

In easo, ehe non vi si trovasse sulle medesime il contrassegno della verginità, la donna dovea esser lapidata a morte alsa por-

ta di suo padre.

Quello 'faggio della verginità ha causso moite faccusitatoni circa le parii; che ne fanno il foggetto; ma le inchiefte le più fottili non possiono il alora dei alcuna di certro circa le medelime. — Il D'. Drabe di certro circa le medelime. — Il D'. Drabe vi la fiesta ragione di ferare si mili contrati più di vi la fiesta ragione di sperare simili contrati fagni di vergrazia in questi paesti pentile , oltre che gli Ebrei si maritavano estremamente giovani, comè u danza in tutt' i paesi Orientali, vi sono varie circolianze, che qui possion frustirare costa sigertazioni, anches in vergini son viziare per civita.

In fatti, in questi Climi settentrionali l'inclemenza dell'aria espone il sesso a calano grandi revoluzione, che causano grandi revoluzioni nel corso degli umori, e sipingono tanta umidità per le parti, quanta pob rendere straordinaziamente fiestibili e relasfiate quelle membane, dale quali si spera la resistenza; e dalle quali, in pacsi più caldi, si portebbe più xa-

gionevolmente rittarne mutiro di fidinza. Ch., che il più commuenzame più fine con commente più fine con commente più fine con commente più fine con con commente più curioni con a fisi divili, non folo cirra la figura fica fine con con con commente con con commente commen

Un panto si dilicato, come quello della organia, perifo gli Anasomici, lo trastano le mammane e levatriei con minos difficata. Negli Statoti delle mamnio della composi e giptime di Bergi, i quali contengono e giptime di Bergi, i quali contengono e giptime di Bergi, i quali contengono e giptime di Bergi, i quatica di ragguagli, e depositioni fatte in Corte, dopo che le fuddette furon chiamate a vistare donzelle, che fi lamentavano d' effere flate defiorate, fi di construzi di quarticali di contra di concondi condi 
Lor, Jassbers , celchre Fifico di Mompellieri , ha raferitto tre di quefli raguagli il non fatto al Prevolto di Parigoguagli il non fatto al Prevolto di Parigoguagli e le treto in Besance. — Oucili ragguagli convengono molto fra di loro ci e contengono quattordici fegni di verginità , efprelli ne' lor propi termini; tall quali le donne di quella pro-fefficone il receverono, ed autorizzolli la Corte, o il Tribunale.

M. Joubert non ispiega questi termini; ne trovasene alcuna spiegazione altrove, che in un altro ragguagho de 2 d' Ortobre 1672, inserito nella Pittura d'Amore di Venette Fisico della Rocella; una copia del quale si darà qui si italiano.

copa del quale il darà qui in Italiano.

" Nois, Maira Józza, Grilloriana Rei" Nois, Maira Józza, Grilloriana Rei" Nois, Maira Józza, Grilloriana Rei" mane giurate della Città di Parigi, aeri
" tifchiano, a chiunque ci ori giunda,
" che li 22 d' Ortobre di questo presone sano, per ordine del Signor Prevotitada di Fompiorre a della chivac d'artitada di Fompiorre vi licare Citatiqua all' insigna della chivac d'argento, per vedere e vificare Oliva Tij" forand d'et di 30 a unni i (por una que"
Maidort, Cittadino di Rede Jozza III

" aver egli foratta e violata la Godetta Oliva t"
aver egli foratta e violata la Godetta Oliva t-

96 n ed avendo noi offervato ed caminato u ogni cofa coll' occhio , e col dito , tro-" viamo,

" Les toutons devoyez , cioè , le mam-, melle avvizzate e mofcie, mamma marcin de O flaccide : Les barres froifices , cioè, " l'es pubis, o sia il chiavistello, rotto, od " amsccato , os pubis collifum : Le lippion " recoquille, cioè, il pelo confulamente , arricciato , puber in orbem finuara: L'en-1) trepet ride, cioe, il permeum, o sia quel-, la parte che sta tra la vergogna, e il fonn damento, aggrinzata od increspata, pe-" rineum corrugatum : Le pouvant debiffe . " cioè , la vulva, o vergogna, fguagliata ,, ed ammarcita , vulva diffoluta & marce-" scens: Les balunaux pendants, eioè, le n labbra fiacche e pendenti , labia penden-, tia : Le lippendis pele, cioè, l'orlo delle " labbra spelato, labiorum era pilis desetla : u Les baboles abbatuer, cioè , le ninfe abn battute, nympha depreffa: Les halerons de-" mis, cioè, le earuneule distaste, od apern te, caruncula diffoluta : L'entrecbenat re-11 tourne, cioè, le membrane, che connetn tono le enruncule, inverse o rovesciate , " membrana connectent inverfa: Le barbideau " écorché, cioè, la clitoride fcorticata, eli-, toris excertata: Le guilboquet fendu, cioè, n il collo dell' utero rotto o spaccato , coln lum uteri dilaceratum: Le guillenard élar-, gi, cioè, la vagina, o il canale della ver-" gogna, diffefo ed allargato, vazina dila-11 sata: La dame du milien retirée, cioè, l' , hymen, o fia la pellicina della verginità, n rotta e ritirata , bymen deductum : L' arn riere foffe auverte, cioe, l'orificio interios, re della matrice tutto aperto, es internam , matricis apertum . - Le tous ven & vin fite femillet par femillet nous avons stouve, n qu' il y avest trace de - Il tutto ben vim fitato ed efaminato parte per parte . 33 abbiamo chiaramente ritrovata la traccia " od orma di - Omnibus figillatim perfpettis " O perferutatis, &c. - In conformità noi , " le suddette mammane, attestiamo ciò ef-" fer vera , a voi , Signor Prevoito , fe-" condo il giuramento che ne abbiamo pre-, flato . - Fatto a Parigi li 23 d'Otto-19 bre , 1672 .

Nel Perù, e in parecchie altre Provincie dell' America meridionale, per quanto ne afferma Pedro de Cieca , nella Storia degli

Treas, o Inca, &c. gli uomini non fi maritano mai, fe non a condizione, che il più firetto pareote , od amico della casa della fanciulla intrapreoda affire coo lei prima del marito, e le levi la verginità. - E Latofon, Autor Inglese, racconta lo stesso di aleune Nazioni Indiane della Carolina . -Sì poco da quelle fi firma quel flos virginis, che preflo di noi è in tanto pregio.

VERIFICATIONE Relicta . Vedi l'atticolo RELICTA. VERIFICAZIONE , l'atto di provare, o far vedere vera una cofa. Vedi CONFER-

MAZIONE, &c.

Neila Legge Franzese, verificare fi dice il regittrarii dal Parlamento gli Editti , e Decreti del Re.

VERIFICAZIONE di Testamento, nella Legge Inglese, Probate of a will, or testament, fi è l'etibire e provare un teitamento , davanti i Giudici Ecclesialtici delegati dal Vescovo, che sia l'Ordinario del luogo, ove la parte muore. Vedi TESTAMENTO.

L' Ordinario si conosce dalla quantità de' beni , che il defanto ha fuori della Diocefi , in cui egli è morto ; perchè fe tatt' i fuoi beni fono nella medelima Diocesi, allora il Velcovo della Diocesi , o l'Arcidiacono, fecondo che la loro composizione porta, ha la verificazione del testamento. - Se i bent od effette fono difperfi in varie Dioceli . talmente che ve ne fia una fomma notabile, bona notabilia, come di cinque lire fterline , fuori della Diocesi , ove la parte vivea; allora il Vescovo di Cantuaria è l' Ordinario per privilegio, o prerogativa. Vedi Bona notabilia, e PREROGATIVA

Queita verificazione (probate) fi può fare ta due modi; io forma comune, o per teftimonj . - La prova in forma comune , è folo mediante il giuramento dell' Efecutore , o della parte, che efibifce il testamento, e la quale giura fopra la sua fede, che il testamento da lei esibito è l'ultima volontà e scftamento del defunto. Vedi ESECUTORE.

La prova per testimonj (per tester) fi è , quando, oltre il fuo proprio giuramento, la parte produce anche i testimoni, o la altra prova, per confermare, che queit' è l' ultima volontà del morto; e ciò in prefenza di que tali che possono pretendere qualche intereffe ne' beni del morto : od almeno in loro affenza, dopo che fono flati le-

gittimamente citati a vedere provato cotal

tellamento, le lo flimano bene.

Si prende ordioar amente il fecondo metodo, quando if teme di contefa, o dilputa circa è beni del defunto; perche alcuni fostengono, che un tellamento, provato folamente nella forma comune, fi può rivocare in quiftione qualche tempo dopo entro lo fpazio di trent'anni.

Quaodo un testamento dispone di poderi e recorte di frecold , cioè di possesso libero e franco , si prova ora sovente per via di tellimoni in Cancelleria.

VERISIMILE, un derto, o fatto, che ha fembianza di vero . - E Verifimile , ( addiestivo ) timile al vero.

VERISIMILI. Vedi l'articolo RECOLA , de verifimili notnia.

VERISIMILITUDINE . Vedi PROBA-

VERITA', VERITAS, un termine ulato in opposizione a falfuà ; ed applicato a propofizioni, che corrispondono, o convengono alla natura e realtà della cofa, di cui in qualche modo fi afferma o fi niega . Vedi PROPOSIZIONE, &c.

Così, quando diciamo, che 4 è la quarta parte di due volte 8 ; quella propolizione è vera, perchè s'accorda colla natura di

que' numeri. Vedi FALSITA'.

Secondo il Sig. Lock, la verità confiste nell' unire, o separare i segni a misura che le cofe da quelti fignificate s'accordano o non s'accordano fra di loro . - Ora l'unire o separare i segni è ciò che si chiama sare propofizioni . - La verità , dunque , appartiene propriamente alle fole propolizioni, delle quali ve n' ha di due forte, mentali , e verbalit, ficcome vi fono due forte di fegni, de' quali fi fa comunemente ufo. ciol idee, e parole. Vedi IDEA, e PAROLA.

Le propolizioni mentali fono quelle . in cui le idee del nostro intelletto vengono separate, ed unite dalla mente, che s'accorge , o giudica della lor concordanza

o difcordanza.

Le propofizioni verbali fono parole meffe insieme, o separate, in sentenze affirmative o negative . - Colicche la propolizione confiste nell'unione o separazione de'segni; e la verità confifte nel mettere insieme, o feparare tali fegoi , fecondo che le cofe , per le quali essi stanno, s'accordano, o discordano.

Tomo IX.

Perciò la verità, tanto come la ferenza, può venire forto la diffinzione di verbale, e reale ; effenco verità verbale tolamente allor quando i termini vengono uniti lecondo la concordinza o ditenrdanza delle idee . ch' eglino tignificano , fenza riguardare fe le noitre idee tono tali, che abbiano realmente , o fieno capaci di avere qualche eliftenza in natura . - Ma allora appunto contengono una verttà reale, quando quetti fegni tvengono uniti a milura che le nostre idee s'accordano ; e quando le nostre idee sooo sali, che noi le conosciamo capaci di avere un'efiftenza in natura ; il che non possiamo conoscere nelle sostanze, fe non conoscendo che le tali hanno esi-

flito . Vedi SOSTANZA .. La verità è il notare coo parole la concordanza o discordanza delle idee, tale quale ella è. - La falfità è il notare con parole la concordanza o discordanza delle idee . altrimente da quel ch' ella è : ed in quanto quelle idee, così accennate con fuoni, s' accordano co' loro archetipi, tanto fulo, e noo più, è reale la verità.

La scienza di questa verità consiste nel sapere quali idee vengano fignificate dalle parole, e nella percezione della conformità o discordanza di tali idee , secondo che la denotano quelle parole . Vedi PROBABILI-TA', EVIDENZA, &c.

Oltre la urità presa nel senso rigoroso fopraccennato, e la quale si chiama eziandio verità logica, vi fono altre forte di verità ; come , VERITA' Morale, che consiste nel dir co-

fe conformi alla perfuafione de'nostri intel-

letti : detta anche veracità .

VERITA' Metafifica , o Trafcendentale , la quale non è altro che l'efiftenza reale di cofe cooformevoli alleidee, che noi abbiamo annesse a' loro nomi . Vedi Cognizione . ERRORE . &c.

Nel qual fenso può dirsi , che un orologio fia vere, quand' egli corrisponde all' idea od intenzione della perfona che lo fece.

Altri pretendono , che la verità metafifica confilta nella concordanza d'una cofa colla idea della medefima nel Divino intelletto.

VERME, e Vermo; Vermine . Vedi gli articoli Vermine, e Vermi-

VERME della cocciniglia . V.COCCINIGLIA. VER-

VERME da fera. Vedi SETA. VERME Solitario. Vedi SOLITARIO.

VERME Spermatico. Vedi SPERMATICO. VERME, nella Chimica; Vedi STORTA.

VERMENA, nell' Agricoltura, e nell' arte del Giardiniere, un giovane tenero germoglio, o rampollo d'una pianta, non lonzano dal foolo, e il quale fi piega in giù, e fe ne feppellifcono variegiunture, o nodi, tre o quattro pollici fotterra restandone l' altra parte fempre unita all'albero madre; finche avendo egli ginato radice la fotto , viene poi tagliato e separato dal resto , e produce una nuova pianta.

VERMENA, dicefi anche ogni fottile, e giovane ramicello di pianta.

VERMETTO, presso i Cacciatori Inglefi , revenue , una maffa o pezzo carnolo , formato per lo più d'un viluppo di vermi bianchicej fulla testa della fera , e il quale è caufa che quella getai le fue corna, pel rodere, ch'ella fa, le radici di quello. Vedi TESTA . &c.

Dicesi, che il vermesso distillato ajuta la donna nelle fue doglie. VERMI, Lumbrici, o Vermes, nella Me-

dicina, un male che proviene dal generarfi e crescere nel corpo alcuni di questi rettili : doode procedono fovente crudeli fintomi.

Gli intestini sono il luogo ordinario de' vermi : sebbene v'è appena qualche parte del corpo, che talvolta non ne fia inferta: perchè oltre i vérmi intestinali , vi fono t densali, gengivali, pulmonari, cardiaci, fanguinari, cutanei, umbilicali, epasici, fali-

Si suppone ordinariamente, che tutti sieno generati dalle uova di qualche infetto . deposte in cosa, che si riceva nel corpo in via di cibo; ovvero in qualch' altro modo: un'ipoteli, che, per altro, difficilmente spiegherà certe spezie di questi ioscrai , le quali non si trovano altrove, che ne' corpi degli animali . - Non farà per avveotura cola facile il trovare la foluzione di questa difficoltà, fenza aver ricorfo a' primi flamina degli animali, ed a' principi della genemzione. Vedi ANIMALE, GENERAZIO-NE, INSETTO, &c.

Vi fono tre specie di vermi, le più frequenti nel corpo umano : il tereter, o rotondo e groffo, che per lo più fi trova nel duodenum; il latus, o piatto, detto anche tania; e li tondi e fottili, che si trovan nel reclum, detti ascarider. Vedi Ascari-DES, &c. - Talvolta, in vero, fi eipelle anche de' vermi anomali ; come vermi cornuti, pelofi, quadrupedi, bicipiti, &c.

I fintomi di questo male fono, vomito , dolor di tella , brucior di coore , fofpiri , fvenimenti , polío debole , fonno grave , delirj, fchinanzia; puota, fame canina, ed altri innumerabili; cagionati da questi animali, che succiano, movono, pizzicano, rodono, confumano il chilo, irritano i nervi, feriscono i folidi, &c.

Quanto al later, oltre gli altri fintomi comuni, quegli che patifcono di questo, ne hanno uoo a loro particolare; ed è, ch'eglino fcaricano per tecesso vari corpiccini, simili a' femi di zucca.

Il D'. Tysen , nelle Transazioni Filosofiche, No. 146. ci dà un curiofo ragguaglio del verme piatto, o lumbricus latus ; detto da Ippocrate matrie, e in Inglese, ordinariamente, tape worm , o joins worm .- Queft' è sempre semplice : egli sta variamente in sè ravvolto ; effendo talvolta sì lungo come tuste le budella ; e talvolta egli eccede di gran lunga una fimil luoghezza.

Olao Bornichio afferma, che uno de' fuoi pazienti scaricò in un anno di tempo 800, piedi di questo verme, benchè con ne aveffe ancor trovato la tella: nello fcaricare , il paziente lo vide sempre rompersi.

Il Dr. Tylon metre in paralello questo ca-fo con quello d' uno de' fuoi pazienti, il quale evacuò gran quantità di quello verme, per lo spazio di parecchi anni continuati : ma in vari pezzi : alconi lunghi due hraccia, altri are, quattro, fei, o più : ma melli tutti solieme, dic'egli, eccederebbono di molto la lunghezza di quello di Borrichio.

Le giunture in quello verme sono numerofiffime: in uno della lunghezza di 24 piedi, il Dr. Tyfon ha numerato 507 giuprure. - Circa il mezzo degli orlidiciascheduna giuntura, egli offered un orificio tumido. - Egli crede, che questi orifici sieno tante bocche ; porche i migliori microfcopj non iscoprono bocca alcuna in quella parte , che fi funle flimare effer la teffa del verme.

Questo terme è abbastanza frequente in

quasi tutte le specie d' animali ; come cani, buoi, granchi, aringhe, lucci, &cc. -Aleuni Autori afferiscono, ch'egli non sia un verme solo , ma bensì molti legati infieme . e racchinfi entro uno foolium deeli inteftini; e che que'to fpolium non fia animato, ma riceva il fuo fenfo e moto da certi nermicule cucurhitine in effo racchiufi . - Tutto quello, dice Gabucino, de Lumb. Com. di averlo egli chiaramente scoperto: ma il Dr. Tyfor prova abbandantemente il contrario.

In Persia, &c. vi sono vermi assat lunghi e foetili, della lunghezza di fei o fette braccia, generati nelle gambe, ed altre parti de' corpi umani : quando fon giunti ad nn certo grado, o flatura, mestono finori il capo, il collo, &c. e lo ritirano ( fe fi fa lor male , od oleraggio ) di nuovo , caufando dolori infoffribili, febbri, &c. Vedi CRINONES, e DRACUNCULE.

Ariflotile offerva, che ogni fera ha de' vermi fotto la lingua. - Il nafo delle pe-

core ne abbonda fovente.

Nelle Tranfaz. Filofof. No. 113. abbiamo contezza di diverse notabili operazioni , mediante le quali i vermi sono stati cavati da diverse parti del corpo non sospette ; e gli operatori erano per lo più donne. - Vi si sa natuzione di M. Ma ria Haflings , famolo per la fcoperta di vermi nascosti nella faccia, gengive, lingua, &c. che ella maneggiò con tanta defirezza , che li cavò da ogni parte offesa con una penoa d'oca, - Il Sig. Dent racconta, che egli steffo su curato di certitumori ffravaganti venutigli fulla lingua, mcdiante l'opra di M. French , una di queste Dottoresse da vermi ; la quale, forando con una lancerra le parti offese, ne tracva cinque o fei vermi alla volta. -Egli afferma, che in meno di otto giorni gli cavò dalla lingua più di cento vermi , e trentotto gliene traffe dalle gengive. Ve-

di HYDATIDES. Il Cavalier Tcodoro Mayerne afferma , nelle Transaz. Filosof. No. 21t. che il famoso zucchero; o rimedio dato da Ponteo, ( celebre Chimico Empirico ) pe' termi de fanciulli . è quindici grani di mercurine dulcis, con cinque grani di feamonea, o due o tre volte tanto zucchero, formaau in pasticche. - Egli aggiugne, che questa dosa, la quale in Francia purga perfone adulte , non fa effetto , in Inghilterra, in persone che passano l'erà di quindici anni, e che bilogna accrescerla . Vedi SEME SANTO.

VERMICELLI\*, fi dicono certe fila di pasta fatte a somiglianza di piccioli vermi ; e mangianti cotti nel brodo , come

le lafagne.

· La parela è un diminutivo di vermi: si chiamano anche tagliarioi , e mille-

Quest' è una specie di vivanda , o pafia, composta di fior di farina, cacio, reffi d'uovo, zucchero, e zaffcrano; e ridotto in piccioli lunghi pezzetti . o fili . a guifa di vermi, col forzarla, mediante uno stantuffo, a passare per molti piccioli buchi fituati nell' effremità d'un doccio fatto a posta.

Gli Italiani , che ne fanno grand'ufo , hanno inventata quelta vivanda . In fatti ella è per loro una cofa ben regalata. -Le altre Nazioni difficilmente si riducono a trovarvi gusto. - Si adopera per lo più in zuppe e minellre, per dar calore , provocar la libidine, &c.-

VERMICOLARE, VERMICULARIS, un epiteto dato ad ogni cofa , che abbia relazione, o fomiglianza, a' vermi, vermiculi. Vedi VERME -

Gli Anatomici lo applicano particolarmente al moto degli intellini , e di certi muscoli del eorpo . Vedi INTESTINO .

Il moto vermicolare , o periflattice degl' intestint f fa mediante la contrazione delle fibra di questi , da su in giù ; siccome il moto antiperiflaltico è per la lor contrazione da giù in su. Vedi PERISTALTICO.

La contrazione, che avviene nel motoperifialtico, che aleri chiamano moto per micolare, come quello che raffomiglia al moto de vermi, non tocca tutte le parti deeli inteffint in un tratto ; ma bensì una parte dopo l'altra.

Opera VERMICOLARE, o VERMICOLA-TA . Opus vermiculatum , nella Scultura , un certo ornamento , compolto di cappi , o nodi , ( in pavimenti Mofaici ) che ferpeggiano , e rapprefentano , in quaiche modo, le traccie fatte da' vermi . " Vodi Mosarco .

• *О* цат

· Quam lepide lexeis composite, ut tesserula omnes

Arte pavimento, atque emblemate vermiculato.

Mulcoli Vermicolari, nell'anatomia, mulculi vermiculares, Tubuli. V. Tubuli. VERMICOLOSO, pieno di vermicelli; bacato. Vedi Verme.

VERMIFICAZIONE . Vedi VERMI-

NAZIONE.

VERMIFORME, VERMIFORMIS, nell'
Anatomia, un termine applicato a varie
parti del corpo umano; li quali hanno qualche fomiglianza co' vermi. — Tali fo-

no li

Processus, o Apophyses Vermiformes,
che sono due estremità del eerebellum, situate vicino al quarto ventricolo del cervello.
Vedi Cerebellum, e Epiphyses.

Musculi Vermirormes, sono quei quattro muscoli di eiascuna mano o piede, che portano le dita dell'una e dell'alaro verso i pollici, e dita grosse; detti anche lambricales. Vedi Lumbricales.

VERMIFUGO, Vermifugus, lo stello che anticlminico. Vedi Antelmintico,

e VERMI.

VERMIGLIO, in Inglefe, vermillon, un color roffo, lucido, e bello; affai fituate dagli Antichi, fotto la denominazione di muno, minium. Vedi Rosso, Co-Lore, Minto, &c., { Vi fono due forte di vermiglio; l'uno

naturale, e l'altro fattizio.

Il naturale si trova in alcune miniere d'
argento, in forma di rena rubiconda; la

quale si prepara, e si purifica con varie lavature, e cozioni.

II VERMIGLIO 6 fa con cinabro attificación, micro con impañato con vinobianco, e dopoi con chiara d'uoro : in quefo flat vien egà ridiota in certe palicide o atto all'uo, lo tornano a macinare dimagnare, uas fecnda volte, con acqua e chiara d'uoro. — Per particarlo, e defatara del indore, al descripto del conseguio del

Alcuni eziandio pretendono di fare il vermiglio con piombo bruciato e lavato; o con serusta, rubificata col fuoco. — Ma questi

non si chiamano propriamente vermigli , ma piombo rosso. Vedi Prombo.

Quell'ultimo, peraltro, slè quello, che pare effere il minio artifiziale degitantichi; ed appunto gli Speziali, e Pittori gli danno tuttora un tal nome, per alzarne il prezzo. Vedi Minto.

Gli antichi Aotori Greci e Latini hanno dato diverfi favolori raguagli del loro minimo; e parecchi de moderni hanno adotati lanto foggi. Tofraño atribuice la prima invenzione di farlo a Callia, Ateniere i; il quale è abasta a fosprindo, mentre proccutava di ttarre l'oro, a forza di foso, da una raza colla, rivotata culle miniere dell'argeino, l'anno di Roma 247. del montre del montr

L'Olanda ci formoninifita due foecie di vermiglio, i 'una d' un roflo cerno o prefondo, e l'altro di un roflo pallido: ma nel fondo ella è la felfa materia; potchè la differenza del colore non procede, che follo dail'effere il cinabro più o meno macinato: quand'è macinato fino e fortite, il termisgio è pallido; e quello vien preferito al più groffolano, e più roflo.

Egli è d'uso notable preso i Pittori so olio, e in miniatura; e altresì presso le Dame, che los ferve di sucur, o belletto, per esaltare la carnagione di quelle, che sono troppo pallide. Vedi PITTURA, MINIA-TURA, &C.

VERMIGLIO dicesi anche, sebbene impropriamente, ciò che altrimenti s'appella chermes, o grana di searlaso. Vedi Kermes, &c.

VERMINAZIONE, Verminatio, l'atto di generare vermi, od altra forta di verminuzzi; particolarmente ne' bestiami, &c.

VERMINAZIONE, dicest pure talvolta da' Fisici una sorta di semina ventris, o dolori colici; in cui il paziente è in guisa travagliato, come se i vermi gli staffero rodendo gli intessini. Vedi Dolori solici, e TORMINI.

VERMINE, Vermina, un nome colletivo, che in sè racchiude ogni forte di animalucci, od infetti, che fono di danno o d'incomodo agli uomini, bestie, frutti, &c. come vermi, pidocchi, pulci, cimici, bruchi, formiche, mofche, centopiedi, forci, e fimili. Vedi Inserro, Verme, Rubioine, &c.

VERMIVORI Animali, fono quegli che fi pafcono di vermi. Vedi ANIMALE. VERNACOLO, fi applica ad ogni co-fa, ch'è particolare a quello, o quel paefc.

Vedi LOCALE, &c.
Onde que' mali, che regnano il più in
qualche particolar Nazione, Provincia, o
Differto, fi chiamano talvolta mali ver-

Distretto, si chiamano talvolta mali vernacoli, o vernaculari: e più frequentemente mali endemici. Vedi ENDEMICO e MA-LATTIA.

Tali cono la plica Polonica, lo fembuto.

Tali fono la plica Polonica, lo feorbuto, il tarantifmo, &c. Vedi PLICA, SCORBU-TO, TARANTISMO, &c.

VERNALE, qualcofa appartenente alla flagione di Primavera. Vedi Primavera. Vedi Primavera. Vedi primavera. Vedi Primavera. Vedi Produca. — Quindi anche arbori vernali.

Solflizio VERNALE. Vedi SOLSTIZIO. Segni VERNALE, fono quegli, ne' quali fi trova il Sole durante la stagione di Primavera, cioè, Arette, Tauro, e Gemini.

Vedi SEGNO.

Equipozio VERNALE, è quello che avviene quando il Sole sta ascendendo dall'
Equatore verso il Polo Settentrionale, Ve-

di Eoutnozto.

VERNICARE, Vernicisse, (o Inverniciare) alla manica del Giappone. In Inglete, Japanning, l'arte di verniciare, otirar figure in ful legno, &c. nella llelfaguifa, che fanno gli opera), che fono nativi del Giappone, Ifola famofa non lunghi dalle Cofte della China.

La maiera di surniure in legno, che d'ordinnio fi parica dagli lagglefi, &c. di-cci ciffer quella: — Prendono una foglet-ca o junta di fiprito di vino, bene fopilito della fua flemma, e quattro on-cie di lacca di gonma, la qual ultima bifogna romperla di balloni e calcinace, o, di infegnenolda grafilmente in un morforgente, liegata su in un facchero di parimo di considera di calcinace, legata su in un facchero di parimo lino grafoliano, inferne con un pocco di fapone di Caltiglia, per lo fpazio di dodici or C,Cib fatto, ne fregueno via totta la ini

ta, e v'aggiungono un po' d'allume, e la ripongono in dilparte; poi v'aggiungono al-trettano di maftice e di ambre basta, aj-fillati in un matraccio, con ifpirito di vino, mediante una digeflione di due giorni, rimefcolandola di fpeflo, affinchi ella non e' attacchi al vetro; indi la colano fuori fpremendola in un altro vafo.

Cò fatto, preadono il legno, che vogliono tarniare, e lo coprono con un letto di quella "ernice, finch' egli un erdi indidicientemente intruppato; indi prendendo alquanto del colore, che le figure hanno da avree, lo iscoproma con fette volte tanta vanice, e lo applicano con un pennello, e e con esta della contra della contra della contra contra della contra della contra della contra ciaficana un quarto d'erna dopo l'aire; de due ore dopo lo pulifono o, o luftano con un pettello, o con canco Clandella.

Quento a' colori adoperati in quest' arte . per un bel roffo prendono vermiglio di Spagna, con una quarta parte di lacca di Venezia : Il nero, lo fanno d'avorio calcinato fra due crogiuoti; per turchino, adoperano l'oltramarino, e folo due volte tanta vernice quanto v'ha di colore. - Gli altri fi applicano, come s'è indicato di fopra, eccetto il verde, ch'è difficile di far bello e vivace, e che perciò si usa di rado . - Tanto ne dice un Autor Ioglese, sulla di cui autorità io delidero che quell'articolo poffa fuffiftere con fondamento. D. Ruft. tom. I. - Parker ne dara istruzioni molto più ampie, e migliori . Si vegga il di lui Trattato Of Japanning, Foglio. Oxford, 1688, paffim .

VERNICARE ansitz, od a feuro alla Giapponefe, Night Japannine, fi fa coll'applicare tre o quattro letti prima coi colori, spol due di pura vernice fenza colore, fatga fecondo il primo metodo. Prima che fi feechi, le flacciano fopra qualche filod' fortidotto in polve, e poi la coprono con tantiletti di pura vernice, che vengano a renderla come vetro lifcio; e finalmente, la fregano per di fopra con tripoli, o ilo d'oliva, o

con fettro de capellaio. Vedi VERNICE. VERNICE, VERNIX, un liquor groffo, mulcofo, o vifrido, e luttro; adoperato da Pittori, Indoratori, e vari altri atrefici; per dare il luftro alle loro fatture, come anche per afficurarle dall'intemperie dell'aria, dalla polvere, &c. Vi (non diverfe (ntre di vernici, tutte fatte di gomme dificile in liferito di vino. VERNICE bianta, fi fuol fare di gomma Iandaraca e di gomma mallice, dificolte in fipiriti, fi latica ripolare due gotori; poi fi fipireme o cola attraverfo ad un panno lino, e e dopo che si laticata fiare qualche tempo, fe ne verfa la patte più netta ochiara, e 6 fi mette io facchi per farne ufo.

I più curiofi Artifit diffolsono le due gomme separatamente; ed avendone fatto di ciascuna una vernice separata, le mefchiano quand' occorre, secondo che i lor lavori richiergono ternice più dura, o più

molle.

Ma per la miglion vernice bianca ci vogliono più gomme, cicè trementina di Veneria, gomma copal, (ch'èuna ragia bianca, e lucente, che viene dall' Indie Occidentali) gommaelemi, bengivì, anima, e

ragia bianca.

VERNICE, di lacca, si sa di lacca di gomma, e di spirito di vino, sequentemente
rimescolati finchè la gomma sia disciolta,
indi si spremono, e se ne versa la paste chia-

ra, come fopra.

Bifogna che la lacca fia della specie detta
lacca di fame, o feme lacca. — Sebbene, per inverniciare legni ordinari, si adopera
fovente lacca di conchiglia. — Ma questa
non resisterà alle ingiurie del tempo.

Oltre queste, vi fono le vernici dure, e le molli, che sono certe terre, adoperate da Intagliatori, e Scultori a acqua sorte. Ve-

di SCOLPIRE con acqua forte.

VERNICE, diccia niche una certa tunica luftra, di cui fi copre ogni forta di vafellamid argilla, maiolica, porcellana, &c. experenderii lifej e luftri. — Il piombo liquetato è la vernice che d'ordinario fi adopra per gli primi; e lo fmalto pe fecondi. Vedi Vasato.

La vera vermice ufata da Chinefi, e Giapponefi, per dare quel lufro, nimitabile alla
loro porcellana, è uno de gran fegreti di
sotale manifatura; e quali is fola cofa,
che ancor ei manea, per fate che la majolica di Delf, e quella di Francia gareggeola, Chinefe, Parecchi, Austri ne hanno deferitto. la perparasunei; patitolismente
Kircher: ma neffuno ha riudcito alla prova.
Vedi Poncellana».

VERNICE è anche un termine apppli-

VER

ento à colori , che le medaglie antiche acquifiano nella etra. Vedi Maronera. Il valore d'una medaglia vien efaitato de una bolleria, e che la Naura folla è capace di dare, e che l'arte non è ancor giunta a constraffar: vogium afre, il colore o servicione de la capace de la capacita del capacita de la capacita de la capacita de la capacita del capacita de la capacita del capacita de la capacita de la capacita de la capacita del capacita de la capacita del capacit

fupera qualifia delle nostre figure di bronzo:

La vernice la più usuale è un bel verde,

il quale s' atracca a' più dilicati delineamenti, senza cancellarli; molto più accuratamente, che non sa lo smalto il più sinosopra i metalli.

Il folo bronzo n'é fuscettibile; perchè quanto all'aganto, all'aganto, al ruggine verde, che su questo viene, sempre lo guusta; es deen suctarda via con aceto, e signo di limone. Evvi anche una versire fasse, a mederna; la quale i a fissificatori delle medaglie applicano ai loro finti lavori, per dare a medesimi un'aria di antichità: me ella s'feopre dall' effere più molle che la versice naturale, la quale è tanto dura quanto lo sessione.

metallo.

Alcuni mettono le medaglie spurie sotterra, ov'elle contraggono un grado di vernice, che può ingannare i meno accorti: altri si servono di fale armoniaco, mislo conaccto, ed altri di carta bruciata.

VERNICIARE, o dar la vernice, ch'è un composto di gomme e ragie, e d'altri ingredienti, e serve a dare il lustro, e ad altri us. Vedi Vernice.

VERNICIARE alla Giapponefe . Vedi VER-

VERNO, una delle quatro flagioni dell' anno, la più fredda, la quale fegnita l'Autunno, e precede la Primavera. Vedi In-VERNO.

VERO, qualcofa che s'accorda colla realtà delle cofe, o colla verità. V. VERTA: In questo fenso dicesi, il vero Dio, la veza Religione, vero oro, &c. in opposizione a'sasti, o pretesi. Vedi Falsata'.

Vero luogo di un Pianeta, o Stella, nell' Aftronomia, è un puato de Cieli, moftrato o indicato da una linea retta tirata dal centro della Terra per lo centro del Pianeta, o della Stella. Vedi Luogo, Praneta, &ce...

a.

In queflo fenfo la parola fla oppofla a luogo apparente, ch' è quello che fi trova mediante una linea retta tirata dall' occhio dell'offervatore per lo centro del Pianeta o flella. Vedi Apparente.

Questo punto de Cieli vien riferito all' Pelittiea o Zodiaco, mediante il circolo di longitudine del Pianeta o della Stella. Ve-

di Circolo di longitudine. VERA Altitudine. Vedi l'articolo ALTI-

TUDINE.
VERA Anomalia. Vedi Anomalia.

VERO Orizzonie. Vedi ORIZZONTE. VERA Asma. Vedi Asima.

VERA Alma. Vedi Asima.
VERA Proposizione. Vedi Proposizione.
VERO Riuperamento. Vedi RICUPERA-

VERE Coffe. Vedi COSTE. VEBA SHUTA, VEDI SUTURA.

VERONICA, un termine abbreviato da vericonica, prefo da vera icon, ehe vuol dire, vera immagine; ed applicato a' ritratti, o rappresentazioni della faccia del nostro

Redentore sopra de' fazzoletti, o pezzuole. Le Veroniche sono imitazioni di quel celebre originale, che si conserva con gran veoerazione nella Chiesa di S. Pietro in Ro-

ma; e il quale, secondo quanto n'è stato affermato da alcuni, si erede effere il sazzoletto, che su posto sopra la faccia del no-

firo Salvatore nel Sepolero.

La prima menzione, che troviamo, di quella famola freigura, è in un Cerimoniale formato l'anno 1143, e dedicato al Papa Celeflino, da Benedetto, Canonico della Bafilica di S. Pietro: ma non vi fi sa lauva na menzione del tempo, che ella fu portata a Roma. — Si celebra in di lei onno una Fella, in qual tutte le Chiefe, nel mattedi della fettimana di Quiquagefima.

Si dec offervare, che il nome di Feronica fi di folo a que l'ali fazzoletti, i quali null' altro di Getà rapprefentano, che la di lui facciar perché quegli, che ne rapprefentano tutto il corpo, (come quel di Befangm, il quale ne rapprefenta per lungo la parte d'avanti; e quello di Torino, che rapprefenta si la parte d'avanti; che la diretana, poichè ne copri tutta la persona ) non obbero mai cotal ome.

I Pittori rappresentan talvolta la Veronica come sostenuta da un Angelo, ma più

comunemente, da una donna; la qual donna è creduta dalla gente ordinaria effere una Santa, detia Santa Veronica.

Sü quecho principio, aleune perfone, verfo la fine del nono Secolo, comineraron ad immaginare, che vi poetfe effere flata una donoa di el mone in Gernálisme, pia la quale aveffe, prefentaro il uno fiazvoletto a noltro Salvacore, mentr'egli nadava al Calvario, affinche il medefino postfie con del actigusti vido, imbrastato, com'era, a con esta del mentro del propositione del internationale del propositione del propositione del internatione del finone esta del propositione del internatione del propositione del

Non cost tofto obbero alcuni immaginato fimil cofa, che altri la crederono: ed in conformità, not troviamo da' vieggi di Bernardo di Bradembark. Decano di Magonza, alla Terra Sanca, nel 1433, flampati in 1502, che non fi flette lungo tempo a trovar fuori anche la di le cagi. — Da quel tempo la finzione fi ando vieppiù radicado, e divenne una cortente leggenda.

Si agguofe alla fine, che quella fella donna, S. Veronica, eta la femmina travagliata dal fluifo di fangue, della quale parla il Vangelo: ed in conformità, cila lu oretto unita a S. Fiacrio, ed infleme con lui invocata coatto le emorroidi. — E quindo lo flabilimento di Felle in onore di S. Verenica, nelle Chiicé dedicate a S. Fiacrio.

In alcune di quelle Chiefe, particolarmente in quella di S. Giler a Veluniement, quella Santa fi chiava comunemente S. Femez, per abbreviatione dal genirio Versniez: e le donne ufano in certi tempi dell' anno ad spapendere vicino sila di lei flatua le fafici di panoo lino, colle quali elleno z'estoo citate per lo fapta di none giorni. — E quindi è, o pittotio per effere il ricon quello di periodi per operatione per operano, che i Merceiti hanno perio. S. Fermies, o con qejino la chiamano, S. Venife, o S. Venezia, o Periol, per lo Sarbo Tutefare.

VERRUCA, una pieciola eferefeenza rotonda, e dura, che nafee fulla earne, in
guifa di pifello. Vedi ESCRESCENZA.
Le verrache fono più frequenti fulle mani,

Le verrache (ono più frequenti fulle mani; che fopra ogoi altra parte. — Ve'o'ha di diverfe forte: le più usuali si chiamano pervares; come quelle che hanno le teste a guisa di porri; e che so composte di picciole fila, ele s' assomigliano alle radici di questi.

Un' altra forta fi chiama myrmecia, ch'è una piccola eminenza tonda e callofa in fulle mani de' fanciullini ; che vicoe all' improvviso, e di nuovo sparisce. Vedi Myr-MECIA .

Una terza forta è l' acrochordon . Vedi ACROCHORDON.

Alcuni Fisici mettooo nella classe delle verruche anco i calli che vengono alle dita de' piedi : i quali da' Latini s'appellano clavi; perchè causano dolori tali, come se uno venisse punto colla punta d' un chiodo . Vedi CLAVUS .

Se le verruche non fono radicate che nella cute , è cofa facile il levarle via ; ma fe nascono da' tendini di sotto, appena si può estirparle in qualche modo senza gran pericolo. - Il sugo di chelidon. mas. ovvero di efula, o dens leonis, o titimalo, applicato sovente, toglie via le versuche.

Borelli raccomanda un'acqua, in cui fia flato disciolto il sale armoniaco: e il Dr. Mapletofe, moderno Professore di Fisica nel Collegio di Gresham, non ha verun scrupolo di dire, che questa sia l'unico rimedio sicuro, ch'egli sappia in tutta la Medicina.

VERRUCOSE Eferefcenze, diconfi tutti que' bitorzi, che hanno qualche fomiglianza alle verrucke. - Vi fono anche ulcere verrucofe . &c.

VERSANTE feno d'un arco; un fegmento del diametro d'un circolo , il quale fa tra il piede d'un feno rettn, e l'eftremità balla dell'arco. Vedi Arco, e Sino

COVERSO. VERSIFICAZIONE, l'arte, o maniera di far verfi; come anche il tuono e ca-

denza del verso. Vedi VERSO. Il termine versificazione si applica propriamente a ciò che il Poeta fa più per fatica, arte, e regola, che per avenziome, e per lo genio o furor poetico.

La materia della versificazione fono le fillabe lunghe e le brevi , e i piedi composti di queste; e la sua forma è la dispo-fizione di queste, e di questi, in versi corretti, numeroli, e armonioli; ma quell' è folo quanto un mero Traduttore può pretender di fare, e ciò che la Guerra Catilinaria, polla in verli, meritare potrebbe. Vedi Misura , Quantita' , Cadenza , RITMO, &c.

In fatti v'è quali la steffa differenza tra la Gramatica e la Rettorica, che tra l'arte di far versi, efquella d'inventare Poemi.

VERSIONE, la traduzione di qualche libro, o scritto, da una liogua cell'altra. Vedi TRASLAZIONE

VERSO Folio. Vedi l'artic. FOGLIO. VERSO, VERSUS, nella Poesia, una riga o parte del discorso , la quale è composta d'un certo numero di sillabe lunghe e brevi, che scorrono con una piacevol cadenza; reiterandosi il simile anche ocl cor-

fo del componimento. Vedi POESIA . Questa ripetizione, secondo il P. Boffu, è necessaria per distinguere la nozione di verso da quella di prosa: perchè tanto nel-la prosa, come nel verso, ciascun periodo e membro fono parti del discorso, confissen-ti in un certo numero di fillabe lunghe e brevi; folo che la profa va continuamen-te diverfificando le fue mifure e cadenze; e il verso le replica. Vedi PROSA.

Questa ripetizione de' Poeti si vede anche nella maniera dello ferivere ; perchè, finito un verle, tornano al principio di un' altra riga per iscrivere il verso seguente : ed appunto a questo ritorno dee il verso il suo nome ; poiche versus viene da ver-

tere . voltare . o riternare .

In conformità noi troviamo, che la stessa parola fi ufa per fignificare ognicofa, che fia collocata in un certo ordine regolare : Cicerone adopera versus per una siga in profa; e Virgilio, per una fila d'alberi, ed anche per un ordine; di remi in una galera. Ma ficcome la regolarità del verso porta con sè maggiori e più numerole bellezze, e richiede un maggior grado di efattezza, cotal parola è flata, col tempo, appropriata alla Poesia.

Per fare versi , non basta l'osservare le mifure e quantità delle fillabe , e mettere fei piedi giusti , l'uno dopo l'altro, nella stesta riga: vi si richieggono in oltre certe cadenze piacevoli, e certi particolari tempi, modi, cali, ed anche certe parole non conofciute in profa.

Ma ciò che foprattutto ci vuole, si è un modo di dizione elevato, ardito, e fi-

gurato: quello modo è uoa cofa sì peculiare a quella forta di scrivere , che senza di esso la più esatta disposizione di longhe e di brevi costituirà meno un verso, che una specie di profa mifurata, Vedi VERSTETCA-

I versi Greei, e i Latini, coosistono in un certo numero di piedi, disposti in un eert' ordine. Vedi PIEDE. - Aleuni hanno tentato di sare versi Franzesi ed Inglesi sullo stesso fondamento; ma senza riuscita . Vedi Quantita', e Esametro. Vosso è severissimo sopra il verso moder-

no, e lo sa in tutto e per tutto disacconcio per la Musica. I nostri versi, die egli, corroco in certo modo fopra un fol piede ; fenza distinzione di membri, o di parti, e fenza riguardo alle naturali quantità delle fillabe. - Non abbiamo il minimo ritmo: e ad altro non pensiamo, che ad avere un certo numero di fillabe in uo verso, qualunque ne sia la natura, e qualunque l'ordine. Vedi RITMO.

Il Sig, Malcom difende il verso Inglese da questa imputazione. Egli è vero, che gl' Inglesi non seguitano la composizione metrica degli Antichi ; nientemeno essi hanno uos tale miltura di fillabe forti e molli , luoghe e brevi, che rende i lor versi d'un corlo lifcio, o firepitofo , lento o rapido giusta il soggetto. - Di tutti i quali modi ne abbiamo nelle seguenti righe gli esempi.

Soft is the Arain when Zephyr sently blows .

The hearfe fough verfe should like the torrent roar .

The line too labours , and the words move slow. Flies o'er the unbended ears, and skims

along the main , Dolcl fono i concenti allor che fpira

Zefiro gentil . L' duro e rauco il verfo, e qual torrente Romoreggia.

Langue la riga, e stentan le parole A porfi in moto. Scuote le sciolte spighe, e strifcia a volo

Schiumaodo il mare. Col fare un picciol cangiamento, o trafpolizione di parola, o di fillaba, in aleuno di questi versi, chiunque ha orecehi trove-

rà, che vi si fa gran caso della natura, e dell' ordioe delle fillabe, Vedi NUMERI. Tomo IX.

Vossio aggiugne, che le ode antiche si cantavano , quanto al rismo , nella fleffa goifa che da noi si scandono: poiche ogni piede era una diftinta sbarra, o mifurao fia battuta , feparata con una diftinta paufa : benche, nel leggere, non fi offervaffe aceuratamente una tal distinzione.

Finalmente egli offerva, ehe le lor ode avevano un ritorno regolare della fteffa speeie di verfo; e la steffa quantità di fillabe . nel medefimo luogo di ciaseun verso : laddove, nelle ode moderne, per feguitare la quantità naturale delle nostre sillabe, ogni stanza sarebbe un'aria distiota. Vedi ODA.

E' quasi impossibile di scrivere in profa fenza talvolta frammifchiarvi il verfo; talmeote ehe la regola di Vaugelar, che ci ingiugne di evitarlo, è quali impraticabile. - Si pub dire in oltre , che quanto a' versi corri , de' quali uno si poco s'accorge, non è cofa che meriti di darfigran pena per evitarli; e quanto a' versi lunghi, si debbono questi soprattutro evitare alla fine de periodi ; perche , nel mezzo , appena fi fentono. In generale, le regole di quella forta si debbono considerare come regole, ehe principalmente riguardano verfi numerofi, e quegli che prontamente fi distinguono per la loro cadenza: così, io Latino , appena si possono sehivare i versi iambici ; ma ad ogni modo bifogna fchivare gli esametri , la cadenza de quali è

più sensibile e più studiata. Vedi Rima, &c. I Venst sono di varie sorte; aleuni denominati dal numero de' piedi, di cui fono composti ; come , il monometro , dimetro , trimetro , tetrametro , pentametro , efametre , endecasillabo , &cc. - Altri dalla specie de' piedi , che in essi si adopera ; come il pirricchio , proceleusmatico , jambi eo , trocaico , dattilico , anapeflico , fpondaico, o molosseo, coriambico, jambidattilico, o dattilotrocaico . - Talvolta da' nomidegl' invectori, o degli autori , che se ne fono serviti con ottima o miglior riuscita: come , l' Anacreontico , Archilochiano , Ipponattico , Ferecraziano , Gliconiano, Alemanio, Afelepiadeo, Aleatco, Steficoriano, Falifeo, Arillofanio,
Callimachio, Galliambico, Falecio, e
Saffico. — Talvolta dalla materia, o dalle eircostanze della composizione ; come , l' Eroico , l' Elegiaco , l' Adosico &c. Vedi Esametro, Pentametro'. Iameico, &c.

Nel contare i piedi de jambici, trocaici, e anapeflit, esifenn metro è una dipoda, o emprende due piedi. — In altri verfi un metro non è che an falo piede. — Quindi è, che il rimetro jambice si chiama anche senzitum, perch' è composso di fei piedi. Serv. Continu. p. 1817.

I moderni haooo inventato i verfi Eroici o Aleffandrini, che fono compolii didodici o tredici fillabe. V. Alessandrino. Gli Antichi parimeote inventarono va-

rie specie di divise poetiche io verso; come, Centi, Echi, e Monorimi. Vedi CEN-TO, ECO, &c.

VERSt Equivochi, sono quegli in cui le medesime parole, contenute io due righe, portano un senso differente. Vedi Equi-

voco, &c.

Verst Reciprochi, quelli che si leggooo i medesimi tanto innanzi che iodietro. Ve-

di RETROGRADO.

VERST Concordanti. V. CONCORDANTE.

VERST Dattiliei. Vedi DATTILICO.

VERSI Elegiaci. Vedi ELEGIACO. VERSI Fescennini. Vedi FESCENNINO.

VERST Erici. Vedi EROICO. VERST Merrici. Vedi METRICO. VERST Ropalici. Vedi ROPALICT.

VERSI Repaire. Vedi KOPALICE. VERSI Serpemini. Vedi SERPENTINO. VERSI Teenici. Vedi TECNICO.

VERSO, dicesi anche la parte d'un capitolo, d'una fezione, o paragrafo suddiviso in parecchi piccioli articoli. Vedi Ca-PUTOLO.

Tutta la Bibbia è divisa io capitoli; e i capitoli sono suddivisi in versi . Vedi

Brasia.
Roberto Steffino fu il primo a fare la dividione di serfi nel Nouvo Tellamento: e fu fatta con tenta negligorna, che Enripri fatta con tenta negligorna, che Enripri galiano e — Molti Letterati trovano quella divilione affai dilettofa; eppure ella feguitata da per tutto . — M. Simos offerva, che il Greci e il Latini mirendevano to omore di propole. — Egli aggiogne, che gli Ausori di que tempi, per impedire che nulla fi aggiognefe o le valta al-

le loro Opere, usavano di notare alla fine il numero de' versi, ch' elle contecevano; ma i libri stessi fi scrivevano correniemente, senza alcuna divisione, panti, o simili. VERT, nell' Araldica Inglese, &c. Ve-

di VERDE, vert.

VERTAGUS, in Latino, e Tumbler in Inglese, chiamasi un certo caoe, per la sua qualità di capitombolare, o dimenassi col corpo, e voltolarsi prima di attaccare ed af-

ferrare la fua preda.

Quelli cani fono di fpeffo più piccoli di
quelli, che gli Inglefi chiamano houndat;
elicado più fottisi, più magri, e colle conce
che alquanto io punta; e per la forma de'
loro corpi fi portrobono chiamare levaria
generati da due fpecie, fe foffero uo po'
più grandi. Vedi Houxy.

Evis anche un altro cane di finali foeta, detto dagli loglifi tallor , frequente, nello Scudo didivifa, notabile pel luo praoto e vivo odorato, che trova fuori le traccie, l'orme, i ricettacoli, e le forme delle bellie, e le perfeguitano colla bocca aperta, e continuamente gridando, con talcardore e premura, che le i Cacciatori non lo diloligono, e gli fovente rovinafi. Vedi

HOUND, e CACCEA.

VERTEBRALES, nell' Anatomia, un paio di mulcoli, il cui oficio si è il distendere tutte le vertebre della schiena. Venti il seguente articolo.

VERTEBRE, VERTEBRE, "una catena di picciole offa, che va dalla cima del collo, giù per la (chena; fino all') offo facro; e forma una terza parte dello fcheletro umano, detta fpina dorfi. V. SPINA. \* Elle banno il lor nome a vertendo;

poiche appunto sopra di esse si volge la sesta e si busto : i Grecs le ebiamano orirevisos, spondyli, per la stessa ragione.

Le vertebre sono 24 di oumero; sette di loro appattengono al collo, dodici alla schiena o dorso, e einque a' lombi. Vedi Collo, Lomat, &c.

LO, LOMET, &C.

Elle non iflanno io dritta linea; quelle del collo pregaoo alla parte di dentro, e quelle del dorto alla parte di fuori, per allargare la cavità del terare; è quelle un oltre de' lombia s'inclinano pure alla parte di dentro, e quelle dell'offo facro alla parte di tora, per allargare la cavità/del catio, o, deluri.

Il corpo di ogni vertebra è inuenoso . e eavernofo; avendo nel mezzo una gran perforazione, per cui paffa la midolla fpina-

le, e feite apophyfer, o proceffi .

La parte anteriore di questo corpo è rotonda e convelfa ; la parte diretana è alquanto concava : il fuo fato fuperiore, e l'inferiore fono piani, coperto ciafcuno d' una cartilagine, la quale è abbaftanza greffa ful davanti , ma fortile ful di dietro ; col di cui mezzo avviene, che noi pieghiamo il corpo in avanti ; cedendo le cartilagini alla preffura de' corpi delle vertebre, le quali, io un tal movimento, più ffrette l'una all'altra fi accollano : il che non potrebbe effettuarfi , se i corpi duri delle vertebre fe ne ftaffero ftretti l'uno coll'altro .

I processi di ciascuna versebra sono di tre forte: due trasversi , o laterali ; in ciascuno de' quali v'è inserito un tendine de' mufcoli versebrali: quattro obbliqui; mediante i quali le vertebre sono asticolate l'una coll' altra: ed uno acuto , fulla parte la più diretana della veriebra. - Vedi Tav. Anat. (Oftcol.) fig. 10. let. a. a. b. b. fig. 7. let. a. a. a. a. fig.7. les. n. n. o.o.o. t.r. 1. 1. &c. fig. tt. lett. b.b.c. c. fig. 8. lett.

b. b. a. a.

Questi processi, i quali particolarmente Spine fi chiamano, formano, colla parte diretana o concava del corpo delle versebre , un buco grande in ciascuna vertebra; e tutti i buchi , che corrispondono l'uno coll' altro , fanno un canale per la difcefa della midolla spicale, la quale manda fuori i suoi nervi alle varie parti del corpo a due a due, attraverso a due precioli buchi , formati dalla giuntura di quattro tacche, ne' lazi di eiascuna verrebra superiore ed inferiore. Vedi MEDULLA Spinalis.

Le vertebre fono articolate l'una coll'altra , per einelymus : perchè i due difeendenti processi obbliqui di ciascuna vertebra fuperiore del collo, e del dor(o, hanno una picciola pozzerta nelle loro estremitadi, nella quale eglino ricevono le estremità de due ascendenti processi obbliqui delle versebre inferiori; talmente che i due processi ascendenti di ciascuna vertebra del collo, e della schiena, vengono ricevuti, e i due discendenti ricevono, eccetto il primo del collo, e l'ultimo della schiena; ma gli asceudenti processi di ciascuna verrebra de lombi ricevono, e i due discendenti sono eicevuti; al contrario di quelli del collo, e del-

Tutte le vertebre sono legate insieme da una dura membrana, fatta di fibre forti e grandi: Ella copre il corpo di tutte le versebre ful davanti ; arrivando dalla prima del collo fino all'offo facro . Evvi un' altra membrana, che fodera il canale, ch'è fatto dal buco grande di ciascuna pertebra : la quale eziandio le lega infieme: in oltre, i corpi di ciascuna vertebra sono legati l'uno coll' altro dalle cartilagini intervenienti ; e i tendini de' mufcoli, che fono interiti ne' processi delle medesime , le legano insieme

per di dietro . Questa struttura della spina è ammirabile; perche s'ella folle flata tutt' un ollo. non avremmo potuto avere alcun moto nella schiena ; s'ella sosse stata di due o tre offa articolate per moto , la midolla fpinale ne farebbe restata necessariamente ammaccata ed infranta ad ogni angolo , o giuutura; oltre di che, il tutto non farebbe stato così pieghevole, per le varie positure, nelle quali ci occorre di metterci : fe foffe flata fatta di parecchie offa , fenza cartilagini intervenienti, noi non ne avreanmo potuto fare maggior ufo, che s' ella non fosse stata che un osso solo. -Se eiascuna vertebra avelle avuto le sue propie distinte cartilagini, ell' avrebbe potuto facilmente dislocarfi. - Finalmente, i processi obbliqui di ciascuna versebra superiore ed inferiore tengono quella di mezzo in modo, ch'ella non polla effere fpinta innanzi o indietro , e che circondi la midolla spinale.

Le vertebre del collo differiscono dalle altre, in quanto elle fono più piccole e più dure, ed banno i lor processi trasversi perforati per lo passaggio de vali verrebrali . e i loro processi acuti , forcuti e dritti . Vedi Tav. Anat. (Ofteol.) fig. 3. a. 1. I. fig. 7. a. 14. 14. fig. 8. e fig. 9.

Si aggiunga, che la prima e la seconda hanno qualcofs di peculiare a loro mede-

La prima, detta aslar, è legata alla tefta; e con ella fi muore fopra la leconda; femicircolarmente. Vedi ATLANTE.

La seconda si chiama epistropheus, axir, 0 2 SICZZO.

merto, tra i fusi due proceffi afecandeani obbiqui, cila ha un proceffo lungo e rotondo a guifa di dente, i il quale vien ricevuto i un fine dell'alla ; e forra di
effo, il capo colla prima verezione li volgea e
effo, il capo colla prima verezione li volgea e
for l'efformato colla prima verezione la volgea e
e l'efformato colla prima verezione la vegata
alla coppa, o nuea (serapur) mediante un
pregenencio fostite, um forte. — Una Infjazuora, o dislogamento di quello dente è mortate, perche comprime la midolla fipitate, perche comprime la midolla fipi-

La terza si chiama pure da alcuni, ben-

ebè impropriamente, assir, alle. Le versibbe del dorio differificono dall'altre in quanto elle fono più grandi di quelle del codio, e più piccule di quelle del lomdel codio, e più piccule di quelle del lomforpa l'altro. Elle, hanno in ciafcua lato de loro corpi una piccola partetta, jin cui ricevono le ciltrenità ritonde delle colole: la più altie di efi chimna sulcotta fa refatte. Vedi Tan. Ann. (Offech.) fig. 3, in 13-37, fig. 7n. 13; 15; fig. 10.

13. fig. 7. n. 15. 15. fig. 10. Le vertebre de' lombi (ono le più larghe; e l'ultima di loro è la più grande di tutte le vertebre. Vedi Tav. Anar. (Oftest.) fig. 3.

8. 14. 14. fig. 7. n. 16. 16. fig. 11. Sebbene ciafeuna vertebra non ha che un piceol moto, pure il movimento di loso tutte è notabile: abbiam offervato, che il capo si move solamente innaozi e indie-tro sulla prima vertebra, e semicircolarmense fulla feconda . - Il movimento dell' altre verrebre del collo non è così manifesto , e pure egli è maggiore di quello delle vertebre del dorfo; perche i loro proceffi acuai fono corti e dritti, e le cartilagioi, che flanno fra i loro corpi, più grolle. - Le vertebre del dorfo hanno minor moto di tutte, perchè le loro cartilagini sono sotrili , à lor processi acuti lunghi, e assai vicini l'uno all'altro: e flanno attaccate alle cofe, le quali non fi movono ne avanti, ne indietro . - Il maggior moto del dorso st fa mediante le vertebre de' lembi ; perche le loro cartilagini fono più groffe , e i lor processi acuti sono in maggior distanza l' mno dall' altro : perchè quanto più groffe fono le cartilagini, tanto più possiamo noi piegare il corpo innanzi; e quanto più grande è la diftanza , che paffa tra i proceffi acuti, tanto più fiamo noi in istato di pic-

"Tal è la firstura e il movimento delle vortiere, quando dianon cilla lor posizion naturale: ma le troviamo di fugifici variamente difforte: — Se le vertiere del dotto figuitano in faori, se ne forma ciò te si chiama godon, o firino apodia: ciò tali casi de, carrillogivi tra le vertere faon alla fostili e dotte fil davanti, nan notadali fostili e dotte fil davanti, nan notacitti cobbiomi delle confessione con el procetti cobbiomi delle confessione dell'architectioni foriori foro in une confiderabile diluttra: l' uno dall'aitro, la quale dillorza è piena di una fodiarra viscola.

Quella ditiguaglianza di groffezza delle cartilagni avviene per relaffazione, o per debolezza de legamenti e moleoli, attaccati al lato diretano delle spriebre: ne quanto cafi, i con morpando veruna oppositione, rimangono in una contrazione continua.

L'uso fatro è anch' egli composto di serteire ne fanciulli ; le quali si ferrano talmente insistem engli aduit, ch' ellen estanou no los silos grande e solicio della figura d'un triangoga isosciete, la di cui bate à l'egata all' utima virtestra del lombia, e la parte loperiore se di lun lasi extraceas agiltica e a sua ponta all' osso eccepti. Vesi SCCULTA E Comit.

VERTICALE Circole, nell' Aftronomia, è su gran circolo della Sfera, il quale pafé pur lo accisi Z, e per lo nadir N, (Tatu. Aftronomia, fig. 6.) e per un altro dato punto fulla superficie della sfera, come B. Vedi Carcolto, e Spera.

I circuli vettradi fi chiamano anche açavamiri. Vedi Azzamutro. — Il Mericiano di un luogo è un circuli vettriati. Vedi Mizrustano, okc. — Turi' i circili verticali s' ineccicano fira di loro nel retro. Il provinto di circuli di circili di l'alecta delle fielle, e le loro diffuse l'alecta delle fielle, e le loro diffuse di Zenis, i quale fi const i quedli circolis e di trovare la loro amplitudine oriennie ed octedencile. coli offerare quanti un della considerazione di la considerazione di la fielle, fasi chiane: della considerazione di AUTTUDINE, AMPLITUDINE, Sc.

Primo VERTICALE, è quel circolo vernicale, a azzimusto, che passa per gli Pola

100 punto , ch'è perpendicolarmente fopra un

del meridiano; o che è perpendicolare al meridiano, e palla per gli punti equinoziali . Vedi PRIMO Verticale.

VERTICALE del Sole , è il verticale che

paffa per lo centro del Sole , ad ogni momento di tempo.

Il fuo ufo è nella Gnomenica, e negli prologi folari, per trovare la declinazione del piano , fu cui fi dee disegnar l'orologio; il che fi fa coll' offervare quanti gradi quel perticale fia diffante dal meridiano, dopo d' aver fegnato il punto, o linea dell'ombra fopra il piano, ogni volta . Vedi Dg-CLINAZIONE.

VERTICALI Angoli. - Due angoli . come o, e x, (Tav. Geometria, fig. 18.) dieonsi essere verticali, se le gambe di uno di loro, AE, e EC, non fon'altro che continuazioni delle gambe dell'altro, DE, e BE. Vedi ANGOLO, e OPPOSITO.

VERTICALE Piano, nella Prospettiva . è un piano perpendicolare al piano geometrico; paffa per l'ocehio, e taglia il piano di prospettiva ad angoli retti . Vedi-PLANO .

VERTICALE Piano, nella Conica, è un piano , che passa per lo vertice del cono paralello ad ogni sezione conica . Vedi PLANO, e CONO.

VERTICALE Lines , nella Conica , una linea retta tirata ful piano verticale, e che passa per lo vertice del cono. Vedi Li-REA .

VERTICALE Orinolo, è un orologio a Sole, difegnato ful piano d'un circolo verticale ; o perpendicolare all'Orizzonte . Vedi OROLOGIO a Sole, &c.

Questi si chiamano particolarmente Verricali orientali , o di Levante ; occidemali , o di Ponente; meridionali, o di Mezzodi; e Settemrionali , o di Tramontana ; quando fone opposti all'uno ed all'altro di quefli punti cardinali dell' Orizzonte. Vedi LE-VANTE, PONENTE, &c.

Quando non riguardano precifamente alcuno di quelli , fi chiamano declinatori : e quando il lor piano , o fuperficie , non è perfettamente perpendicolare, reclinatori :-Vedi DECLINATORE, RECLINATORE, &c. VERTICALE Punto, nell' Astronomia, lo

ftello che vertice ( vertex ) o zenit . Quindi si dice , che una stella è verticale, quando avviene ch'ella fi movi inquel

VERTICALE Linea, nella Gnomonica , è una linea, o qualche piano perpendicola-

re all' Orizzonte . Questa si trova e si discena ottimamente

fur un piano ritto, e reclinante, alzando e reggendo faldamente una cordella od un piombino pelante, e poi fegnando due punti dell'ombra del filo fopra il piano , con buona distanza fra l'uno e l'altro; e tirando una linea per questi fegni . Vedi Gno-

MONICA, dialling. VERTICE, VERTEX, nell' Anatomia, la corona del capo ; ovvero quella parte più alta, e di mezzo, la quale è fituată fra il fincipur, e l' occiput. Vedi CAPO. Quindi anche vertice si dice figuraramente per la fommità d' altre cofe. - Così. il vertice di un cono, di una piramide , di una fezione conica, &c. è il punto dell' estremità superiore dell' affe; ovvero la eima della figura . Vedi CONO . PIRA-MIDE, &c.

VERTICE di un Angolo, è il punto angolare, ovvero il punto A, ( Tav. Geometria, fig. 91. ) in eui le gambe s'incontrano. Vedi Angolo.

VERTICE di una Figura, è il vertice dell' angolo opposito alla base. Vedi Figuaa. Tal è il punto M, (Tav. Geometria, fig. 19.) opposto alla base K L . Vedi Base .

VERTICE di una Curva, è il punto A, ( Tav. Geometria , fig. 51. ) dal quale fi tira il diametro ; ovvero l' interfecazione del diamerro, e della curva . V. CURVA . VERTICE d'un Verro, nell' Ottien, lo fteffo , ehe il di lui polo . Vedi Poto, Vetri

OPTICI, &ce. VERTICE . dicefi anche . nell' Aftronomia, quel punto del Cielo, che si trova perpendicolarmente fopra il nostro capo ; propriamente detto Zenit. Vedi ZENIT.

Sentiero del VERTICE. V. l'art. SENTIERO. VERTICILLATE Piante, fono quelle che hanno i lor fiori frammischiati con piesiole foglie, che erefcono in giro a guifa di anelli intorno alle giunture d'un gambo ; come il puleggio, il marrobio, &c.

Sceando il Sig. Ray, il particolar diffintivo del carattere di quelto genere di piante fi è, che le foglie lor vengono a due a due, l'una giusto rimpetto all'altra, sul gambo: il fiore è monopetalo, ma suole crescere allo 'ngiù con una specie di labbro, o diventare alquanto simile alla forma d'un elmetto: quattro semente dopo ciascun fiore; alle quali il perianthiam del fiore serve in luogo

della capiula feminale.

Il medefino Autore fi due (pocie di quelle piane ventidilate. \*). Le frairief, o qualle la di cui fuperficie è perenne; quelle, di nouo, hanou un fiore piano , cume il camedito vulgare il tilarina, et che fi chiama piane; proprie di controli di qualto in forma d'elmetto, il quale fi chiama pianei; come la facra fierba; "l'ifoppo. Il remnarino, la fantoreggia", il "l'ifoppo. Il momarino, la fantoreggia, di monorano.

2º. Le berbauce, o quelle i di cui gambi non fono perenni quelle fono le mente, la verbena, il dittamo Cretico, l'origno, la misorana, il baffico, l'bernimum, la galeopfir, la nesirella, la bettonica, la pravella, la flardy, a l'dissipatione cal, la pravella, la flardy, a l'ellera terrellire, la galernalite, a lungual de l'ellera le la galernalite, la galernalite, la light di (fig., il mittabblo comune, negro, cacquatico, l'iva, la fernalite, lo (cordeo, la morella, la fapticiti, e la cardiace.

VERTICILLATE Fiori . Vedi l'articolo

VERTICITA, Vetticitar, è quella proprietà della calamita, mediante la quale ella si volta o si dirige a qualche particolar punto. Vedi CALAMITA.

L'attrazione della calamita era nota molto tempo prima della di lei verticità. Vedi

Busson A , Ago , &c.

VERTIGINE, VERTIGO, \* nella Medicina, una indisposizione del cervello, per eui il paziente vede gli oggetti incomo a lui come se andastero in giro, e crede di girare egli skusto; bench' egli se ne siia, per tutto questo tempo, quieto.

La parola è Latina, formata a vertendo, dal voltare in giro, o girare. I Fisici dislinguono due specie, o piut-

tollo due gradi di vertigini. - La prima, detta vertigine semplice, è quando pare che il corpo e gli oggetti ellerai s' aggirino, senza grand' offulcazione della villa.

L'altra, detta sectomia, o vertigine tenebrosa, è quando si oscurano anche gli ocVER

chi; e restano, per così dire, coperti di nebbia. Vedi Scotomta. Alcuni ne fanno un terzo grado, cioè

vertigine caduca, per cui il paziente cade effectivamente a terra. Ma egli sembra, che questa appena differisca dall'epilessa. Vedi EPILESSIA.

Vedi EPILESSIA.

Talvolta la versigine si trova situata nella parte anteriore della testa, e talvolta

nella diretana: ove la feconda è molto più pericolofa.

perceolola. Bellini attribuice affai bene la verigine ad un movimento non naturale della retina: perché egli è evident, che un oggetto parrà moversi circolarmente, se le maggini del medefimo, dipinte tulla retiaa, cadono fuccettiuamente fulle differenti parti della retina. Vedi RETINA, e VI-2500NE.

Cob pub fare da quelle, o per lo mooveit dell'oggette menter l'occhio è nquiete, o per lo mooveté dell'occhio mentre l'oggette de quette, over foi fainemet, per effere i nervi ottici foit in moto, quadent che i raggi gadono fui medefinno luogo. che i raggi gadono fui medefinno luogo. che i raggi gadono fui medefinno luogo. dette trito e de mobiliquo. dette trito e dei mobiliquo. gii felli termori ne' nervi, e le tieffe foice de moto; fe i muore folo i alero ottico, e l'oggetto fià quieto, fembera che quello cangi di fuzurione, per lo cangiamento del luogo, in cui egli veniva rappretentato. Vesti Vistonx.

Le caule ellerne delle vertigini fano, on continuo giramento del corpo, l'ubriachez21, il troppo lungo digiuno, un efercito i fanoderato, una forprefa, la voratetà, il multo ufo di legumi, cipolle, porri, radicchi, cavoli cappucci, moflarda, &c. e in generale, qualunque cofa che prema, diflenda, o contragga le arterie.

Il primo [paillo che fi fa per curar le verzigni, fi è una cavata di fangue alla jugulare, o le ventofe; poi fi procede ad unemettore; poi ad un vefcicatorio ful olto, o ad una perperoa pulfula, o causeri, o fontanelle; con degli filarmutatori; ed altrimedicamenti, che operano nell' apoplefia -Veda APOPERSITA.

VERTIGINE, preffo i Manifealchi, um capogirlo, o capogiro nella telta del cavallo, che va a finire in pazzia, o furia-

La

La caufa n'è fovente il mettere il cavalle all'erba troppo pretto, prima ch'e glid. Il de la fine tratti per pationi con este de gli in già la fia tetti per pationi cari. Il generano cacervillo fono la caufa profitma di quelo mile. — Alle volte province da troppo elecitio in tempo caldo, il the rinsamma il fangue, &c. e raivotta da odori nastredi della falla, da accerditivo manguera. &c.

I fegni ne fono, offuscazione di viita, vacillamento, e tempellamento, cochi acquosi, &c. Alla fine, di puro dolore, il cavallo batte la telta contro il muro, la caccia nella paglia che gli fa letto, s'alza e si viita a terra con furia. Mc.

I metodi della cura fono vari; ma tutti
cominciano colle cavate di fangue.

VERU-MONTANUM, nell'Anaromia, una specie di picciola valunta, nel luogo, dove i dutti rjaculatori entrano nell'arestra. Vedi VALVULA, URETHRA, &c.

Vedi VALVULA, URETHRA, &c.

Il fuo ufo è d'impedire, che l'orina,
nel paffare l'arcibra, non entri in que' duiti o canaletti, e così non fi mefchi col fe-

me. Vedi ORINA, &c.

VERY \* Lord, e VERY Tenant, fono
in Inghilterra coloro, che fono immediati
Signore, e Vaffallo, l'uno all'altro. Vedi

LORD, MESN, &c. \* " — E fappiate, che nel prendere a , ferma fei cofe sono necessarie, cioè Ve-,, ry Lord, e Very Tenant; servizio

", indietto; il giorno della prefa; il pi-" gliat possesso de' fervizi, e dentro il " suo seudo; e che un nomo non è Ve-

", ty Tenant, se prima non ha ricono-", seinto (atturned) il suo Lord con ", qualche servicio . Old. Nat. Brev. ", V. Tenente, Attournement, &c.

, V. TENENTE, ATTOURNEMENT, &c. VERZINO, uo legno, che s' adopera a tignere in roffo; e il color roffo medefimo tratto da esso legno. Vedi Brasile.

VESCICA, nell' Anatomia, un fottil come membranofo diflefo, che fi trova in vante parti dell'animale, e che ferve di ricettacolo a qualche fugo, od a qualche cremento liquido 5 dond' ella prende varie denominazioni, come tuficia utinatia, veficia del fiela Vedi Velia del Fiela.

feica del fiele. Vedi Vefica del FIELE, VESCICA , chiamali per eminenza un gran vaso, che serve di ricctiacolo all'orina degli animali, dopo che questa è stata

fegregata ( fecreta ) dal fangue negli aroioni, Vedi ORINA.

\* Questa si chiama salvolta anche, per via di distinzione, vesica urinaria. Vedi UNINARIA.

La vefena è finata nel pluis dell' adomici, que un unini , immediamente ful retto; nelle temmine, fulla vaspoa dell'uterio ; nelle temmine, fulla vaspoa dell'uterio ; La fosa ignita nel quadrique fulla di una pera, colla bufe allo funt; mi furbico dell'atte, ed il fuo ornicio, o collo, fia per traverio , mentre il fondo , il quale in una vefeccia umana è alfa l'argo , ripoli ful retto, o fulla vagina dell'utero, ripoli ful retto, o fulla vagina dell'utero, o collo dell'uterio dell'atte, dell'utero dell'utero dell'utero dell'utero dell'utero collo all'interforo retto nelle femmine.

La vescica è composta di tre tuniche; la prima è una copersa del peritoneum ; la feconda è composta di fibre muscolari , che vanno irregularmente per vari versi ; e la terza , ch' è piena di rughe per facilitare la fua dilatazione, è glandulofa, e infieme nerves. - Le foe glandule separano una materia viscosa e limacciosa, che difende la vefeica dall'acrimonta de' (alt dell'orina. - Attorno al fuo collo va un picciol mufcolo, detto fphineler vefice, il quale contrae l'orificio della vescica , per impedire che l'orina non goccioli iovolontariamente, o finchè quetta urrando s' apra il paffaggio , mediante la contrazione della feconda tunica della vefcica, la quale perciò chiamali detrufor urine . Vedi SFINTERE. I mali della vefcica (ono la pietra , infiammazioni, ulcere, paralifie ; a' quali fi può aggiugnere, incontinenza d'orina, foppreffione d'orina, &c. Vedi Pterra, ORI-

NA, &c.
VESCECA nuotante, o vescica d'aria. Vedi l'articolo Nuotane.

VESCICATORIO, VESICATORIUM, un medicamento esterno, che serve a far nascer vesiciche. Vedi EPISPASTICO.

I vescicatori sono unguenti, cataplasmi,

I vefetcatori fono unquenti, cataplafini, o impalfii fatti di medicamenti acuti ed irritanti, i quali hanno una facoltà di tirare gli umori dalle parti interne alle efferene; infiammando, ed ulcerando la pelle, e alzando vefetche; i onde la loro denominazione, reficientori,

Abbiamo velcicatori fatti di cantaridi, euforbio , fichi , folimato di mercurio , pietra infernale, , mostarda, anacardio , iquille , brionia, aceto, pepe, lievito, &c. che s' incorporano ed impallano con miele, gom-

me, ragie, &c. per ridurli alla confillenza che si desidera. Vedi Cantarto, &c. I vesticatori sono una sorta più sorte di sinapismi, e cauteri potenziali. Vedi Sina-PISMO, CAUTERIO, CAUSTICO, &c.

VESCICHETTA, VESICULA, un diminutivo di vescica (vesica); che fignifica una picciola vescica. Vedi VESCA, e VE-SCICA.

I polmoni fono composti di vesicula, o di piccioli lobi (lebuli) di vescichette , che ammettono l'aria dalle bronchia; e non fodamente l'aria, ma anche polvere, &c. Vedi LOBULO, e POLMONI.

Vi fono varie parti nel corpo, che portano quello nome; come,

VESCICHETTA del fiele, Vefeicula fellie, o ciffula fellis ; ch'è un vafo membranofo

e bislungo, non diffimile ad una pera, sì nella forma, che nella grandezza; fituato nella parte cava del fegato. Vedi FEGATO. Ella è attaccata al fegato, non folo mediante i fuoi vafi, i quali ella riceve da lui, ma parimente per le fue membrane, l'etter-

na delle quali è comune all'una ed all' altro. - La parte baffa, che pende fuori del fecato, fi ripola ful pylorus dello stomaco. Le si contano usualmente cinque tronchi, o membrane; una efferiore, o comune, che viene dal peruoneum; una interio-

re, in quella banda che ita attaccata al fegato, dalla eapfula della porta, e del poro bilario. - E tre proprie: la prima delle quali è vafeulafa; la feconda, mufcolare; e la terza, glandulofa.

Ma il Dr. Drake, offervando un pezzo di vescica secca del ficle con un microscopio, non ha trovato che poca ragione pee quella difinzione accurata, porche fi vedea, che i vari ordini delle fibre delle varie tuniche altro non erano che un' infinita perpleffità od imbroglio di vali diverfamente rami-

ficati. La vesciea del fiele si suole distinguere in fundar, che n'è la parte la più ampia ; e collum, o collo, che n'è la più tiretta, od angulla.

Il collo della veficula fellis, venendo pro-

longato, termina in un dutto, o canaletto, detto meatus cyflieus, o bilarius; il quale . in diffanza di circa due pollici dalla vefcica del fiele, si congiugne col measus bepaticus; e quelli infieme formano il duclus communis . Vedi Ductus, MEATUS, &c.

L'uso della vescica del fiele è di ricevere la bile, dopo che è stata segregata nelle glandule del fegato; e di scaricaria pel dutto

comune nel duodenum.

La bile, che si trova in questo vaso, è d' un giallo più lucente, di maggior consistenza, e più amara ed acrimoniosa, che quella del poro bilario. Vedi BILE. VESCICHETTE seminali . - Vedi Tau.

Anat. ( Splanch. ) fig. 8. lett. 0. 0. fig. 15. let. b. b. Vedi anche l'articolo SEMINALE. VESCICHETTE Adipose. Vedi l'articolo ADIPOSE.

VESCICOLARI Glandule, Vedi GLAN-DULA. VESCICOLE . Veficula . Vedi VESCI-

VESCOVATO, la Giurisdizione di un Vefcovo: ovvero il Distretto, entro il quale ella è compresa; detto anche Diocesi. Vedi Diocest.

Vi fono 24 Vescovati, e due Arcivescovati, in Inghilterra, e Galles. - Agliantichi, che fuffistevano avanti il tempo della Riforma Anglicana, Eorico VIII. aggiunie con lettere patenti cinque Velcovati di più a cioè quelli di Chefter, Glocefter, Pererbotong, Briftel, e Oxford. Stat. 34, e 35 H.S. c. t7. VESCOVO, in Inglesc Bishop, un Prelato , o, periona confacrata per lo spirituale governo e direzione di una Diocesi . Vedi

DIOCEST, PRELATO, &C.

\* La parola Inglese viene dalla Sassone. bischop, e questa dal Greco erioxuros, un Sopramendense , o Inspettore ; che era un titolo , che gli Ateniesi davano a coloro , ch' eglino mandavano nelle Provincie a loto soggette, per vedere se ogni cofa vi camminava in buon ordine; e i Romani davano lo flesso titolo a quegli, ch' erano inspettori e visitatori del pane e delle provisioni. Apparisce da una lectera di Cicerone, ch'egli medesimo avesse un Vescovato , poich' egli, era Episcopus Oræ & Campaniæ.

Un Velcovo differifce da un Arcivefcovo. in quanto l' Arcivescovo co Vescovi confacta il Ve-

il Vescovo, e il Vescovo co' Preti ordina il Prete: l'Arcivescovo visita una Provincia, e il Vescovo una Diocesi; l'Arcivescovo convoca un Sinodo Provinciale, e il Vefceve un Diocefano; e l'Arcivescovo ha aurorità canonica fopra tutt' i Vefcovi della fua Provincia, come il Vescovo sopra i Preti della sua Diocesi. Vedi Arctvescovo, Con-CILIO, CONVOCAZIONE, &c.

E' lungo tempo, che i Vescovi sono stati distinti da' meri Preti , o Presbyteri ; ma che una tal distinzione sia di diritto Divino, od umano, e che sia stata flabilita in tempo degli Appoltoli, o introdotta dopoi, è cofa affai controversa. Per una parte sta il Nuovo Testamento, ove, certo si è, che i nomi di Vescovo e di Prete sono adoperati indifferentemente: dall'altra parte v' è la Tradizione, i Padri, e le Costituzioni Appostoliche. Vedi PRETE.

In fasti non fi vede alcuna traccia di qualche istruzione di Vefcovi , distinti da' Prezi, nella Scrittura; nè gli oppolitori di ciò pretendono di far vedere qualche fegno di alcun' altra forma di Governo Ecclesiastico nella medefima . Cofiechè può fembrare probabile, che gli Appostoli non istabilistero cofa alcuna di quella spezie; ma lasciasfero l'economia spirituale in mano de' Preti, o di quelli inficme col popolo.

In conformità, richiedendosi da nuove occasioni nuove misure, in poco tempo, le funzioni del Saccrdozio furono divise, e distinti in gradi i Preti; restando la parte politica della Religione affegnata principalmente a' Vefcovi, e l' Evangelica a' Preti ,

&c. O piuttosto, come vogliono alcuni, le funzioni dell' ammaettrare e predicare vennero riferbate a' Vefcovi, e vi s'aggiunfe quella dell' Ordinazione; la qual cra il loro principal distintivo, e il segno di Sovranità nel-la loro Diocesi. Vedi ORDINAZIONE. La funzione di un Vescovo, in Inghilter-

ra, fi può confiderare come doppia, cioè quella che appartiene al fuo ordine, e quella che spetta alla sua Giurisdizione. - All' Ordine Episcopale appartengono le cerimonic della Dedicazione , Confermazione , e Ordinazione: alla Giurisdizione Episcopale, per la legge di Statuto, spetta il dar licenza a' Medici, Chirurghi, e Maestri di scuola, l'unire le picciole Parrocchie, sebbene quest' ultimo privilegio è ora peculiare al Tomo IX.

VES Vescovo di Norwich , l'assistere il Manistrato Civile nell' esecuzione degli Staturi relativi a materie Ecclesiastiche, e il costrignere al pagamento delle decime e de' fussidi dovuti dal Clero.

Per la Legge Comune, il Vescovo ha da certificare i Giudici, in materia di natività e matrimoni legittimi od illegittimi; e per questa Legge, e per l'Ecclesiastica, egli dec aver cura della prova de' testamenti, e delle amministrazioni di concessione ; conferire Benefici, concedere instituzioni fulla pre-fentazione d'altri Padroni, comandar induzione, ordinare la raccolta e la confervazione de' profitti de' Beneficj vacanti per uso de' Successori, disendere i privilegi e franchigie della Chiefa, e visitare la sua Diocesi una volta ogni tre anni. Al Vefecto appartengono egualmente la fospensione , la privazione, deposizione, degradazione, e scomunica. V. VERIFICAZIONE di testamento, COL-LAZIONE, INSTITUZIONE, SCOMUNICA, &c.

I Vefcovi d' Inghilterra fono tutti Baroni . e Pari. Baroni in doppia guifa , cioè feudali, rispetto alle terre e Baronie annesse a' loro Vescovati ; e per iscritto , by writ , come quegli, che vengono citati per iscritto al Parlamento. - Egli hanno la precedenza di tutti gli altri Baroni , e sicdono nella Camera Alta , in qualità di Baroni e di Vescori. Vedi BARONE, e PARLAMENTO.

I Vescovi hanno due privilegi speciali , dopo il Regale, ( Regal. ): il primo fi è. che nelle lor Corti o Tribunali eglino fiedono e danno fentenza, da sè stessi, e per lor propia autorità: poichè le Corti de' Vefeets non fono fimili alle altre Corti : ma in lor propio nome si danno suora in mandati, teste il Vescovo, e non in nome del Re, come si fa ne' Tribunali del Re. - Il fecondo fi è, Che eglino, come il Re, poffono deputare la loro autorità ad un altro, come farcbbe a un lor Suffraganco , Cancelliere, Commessario, &c. Vedi CORTE, CANCELLIERE, COMMISSARIO, &c.

Egli hanno pure questo vantaggio sopra i Signori laici, Lay Lords, che in qualunque pacfe Crithano essi vengano, vi si riconofce il lor grado e dignità episcopale; e posfono, quatenus Vescovi, ordinare, &c.

Hanno il lor voto nella lite e proceffo criminale di un Pari; ma prima che fi dia fentenza di morte, &c. fi ritirano, e votano per Procuratore, o Deputato. - Hanno varie Immunità , come da arresti , bandi , fequestri , &c. hanno libertà di andare a caccia ne' boschi del Re , &c. e godono di esenzione da dazio, &cc. per certe botti di vino . Le loro persone non possono esser prese, come possono esferlo i Pari laici, per dispregio, ma solo sono soggette a simil trattamento le loro temporalità, o rendite temporali. Eglino possono qualificare tanti Cappellani, quanti ne fa un Duca, cioè fei .

Per Legge, il delisto di episcopicidio, che un Cherico o Prete commette uccidendo il fuo Vescovo, è equivalente al parricidio .

cioè petty treafon, tradimento baffo . La forma di confacrare un Velcovo è differente in differenti Chiefe. - Nella Chiefa Greca , il Vefcovo eletto venendo da' Vefeovi affistenti presentato per la consecra-zione, ed essendogli messo in mano l'istrumento d'elezione; dopo varie preci, ( la prima delle quali si chiama diaconicum ) il Vescovo eletto dimandando la consecrazione, fa la professione della Fede: dopo di che celi ricere una benedizione. Viene poi interrogato quanto alla fua eredenza circa la Trinità; al che egli risponde con una lunga professione di Fede, e riceve una seconda benedizione. Finalmeote , se gli domanda , cofa egli penfi dell' Incainazione; al cherifponde con una terza professione di Fede; la quale è seguitata da una terza benedizione: dopo di che il Consecrante gli dà il pastorale : indi è condorto all'altare : ove , dopo certe preci , e tre eroci fulla fua tella , cgli riceve il pallio, s'è Arcivescovo, o Patriarca; riceve poscia il bacio di pace dal fuo Confacrante , e da' duc affiftenti , e mettendosi a sedere, legge, fa orazione, e dà la Comunione al fuo Confacrante, e ad altri.

Nella Chiefa Romana, il Vefcoto eletto, effendo presentato dall' affistente più anziano al Confacrante, presta il giuramento: egli viene poi claminato circa la sua Fede ; e dopo varie preci, se gli apre sopra la testa il Nuovo Testamento, ed egli riceve il crisma, od unzione ful capo. Gli fi dà pofcia il pastorale, l'ancllo, e 'l Vangelo; e dopo la Comunione, gli si mette la mitra in telta: venendo ciafcuna cerimonia accompagnata con preci adattate, &c. fifinifcc il tutto col Te Deum .

In Inghilterra, certificato che fia il Re dal Decano e dal Capitolo, della morte del Vefeoro, e chicitagli permissione di eleggerne un altro . fi manda loro quella . ( detta . congè d'elire) nominando il Re la persona, che vuole che si scelga. L'elezione dec farsi entro lo spazio di venti giorni dopo la ricevuta del congè d'élire; e se il Capitolo ricufa la persona cominata dal Rc. incorre un premunire. - Dopo l'elezione, e dopo ch' ella è stata accestata dal Vescovo, il Re concede un mandato fotto il gran figillo , per la confermazione della medefima ; il quale dall' Arcivescovo viene consegnato al suo Vicario Generale; e consiste per lo più in una folenne citazione di coloro, che banno qualche obbiezione pel Ve/covo cletto, in una dichiarazione di contumaria per parte loro fe oon comparifcono, e in un' amministrazione de' giuramenti di Supremità (Supremacy ) e di obbedienza canonica. Lettafi la fentenza dal Vicario Generale , la confermazione finifice il tusto con un patto, - Indi vicoe la confecrazione , per mano dell' Arcivescovo e di due Vescovi affistenti: la qual cerimonia è quali come nella Chiefa Romana, eccetto che, effendosi il nuovo Prelato vestito delle robe Sacerdotali, l' Arcivescovo e i Vescovi gli menono le lor mani ful capo, e lo confacrano con una certa forma di parole. - Dopo la Comunione fe ne vanno ad un banchetto.

La sunzione della traslazione di un Vescoto ad un altro Vescovato, è come la suddetta, folo ehe non v' è confecrazione. Ve-

di TRASLAZIONE.

In Danimarea vi fono fei Soprantendenti, i quali fi pregiano di chiamarii Vefcevi, e gran Signori. - Non hanoo temporalitadi ; non tengono Tribunali Ecclefiattici ; non hanno Castedrali ; nè prebende, &cc. ma fono folamente primi inter pares, avendo il rango sopra il Clero inseriore della Provincia , e l' inspezione sopra la dottrina e costumi del medesimo.

La rendita del Soprantendente Vescovo di Copenhagen è di circa 2000, Risdalleri , all' anno; e quella degli altri, 1500 Risdalleri . A eiaschedooo si accordano due o tre parocchic. Il loro abito è come quello degli altri ministri . Account of Denmark , pag. tot.

Nella Svezia v'è un Arcivescovo e dicci

Vescovi, con sette o otto Soprantendenti fotto di loro. — L'Arcivescovato di Ustal non vale che 400 lire sensibe in sinono cale che 400 lire sensibe in sinono, ce gli altri a proporzione. — Hanno anche Tribunali, o Corti Ecclesiastiche, &c. Robins. Acc. of Swed. c. 5.

Vescovi Regionary. Vedi l'articolo RE-

Corto del Vescovo, ona Corte o Tribomale Eccledificto, che fi tiene nelle Cattedrate di ogni Diocefi; il Giudice della quale è il Cancellière del Préposo, anticamente detto Erclefajliuri, ed Erclefa Camfiliuri, cicle Avocaro a Legisti Ecclefatico; il quale giudica fecondo la Legge Crivile, e la Canonica; e fe al Diocetti e grade, ha i fotto Camonica; e fot al Diocetti e grade, ha i fotto Camonica; e fot al Diocetti e grade, ha i fotto Camonica; e fot al Diocetti e grade, ha i fotto Camonica; e fotto de la Catella de Confilmo. per materia limitate a loro dalla lor Committore. Vedi Cancella: Reg, Commissanto, O Pericales, &c.

VESICA, nell'Anatomia, una vefeica; cioè una parte membranofa, o parte composta di pelle, nella quale si contiene qualche umore. Vedi Vescica, Cystis, &c. Vesica Bilatia. Vedi Vescichetta

del fiele. Vestea Urinaria. Vedi Vescica.

VESICA , presso i Chimici , è un gran waso di rame, stagnato per di dentro; che fi adopera a distillare spiriti ardenti : così detto, perchè s'assomiglia alla sigura di una

vescica gonfia. Vedi Distillazione. VESICE Fundur. Vedi l'anticolo Fon-

DO della vefica.

VESICÆ Sphincter. Vedi SFINTERE.

VESICULA, vefcicala. Vedi VESICI

VESICULE Seminales. V. VESCICHETTE. VESICULARES Glandule. Vedi GLAN-

DULA.
VESPRO, VESPER, nell' Aftronomia,
detto anche besperni, e siella vespernina; è
il Pianeta Venere, quand è all'Oriente del
Sole, e per conseguenza tramonta dopo lui.
Vedi VENERE, e HESPER.

VESPIO, nella Chiefa Romana, conto vosperino; una delle sette Or Canoniche, che si dice tra la Nona, e la Compiesa; ovvero, quella parte dell' Officio, che si recita dopo Nona: — corrispondente alle presi vosperinos ( evining prayers) degli inglés : e districtio e principalmente dall' Officio.

cio della mattina , detto Mattutino. Vedi

MATTUTINO.

VESPRI Siciliani, un Era famola nell'
Iftoria di Francia; che fignifica una firage
senerale di unti Franzeli in Sicilia. nell'

generale di tutt' i Franzeli in Sicilia, nell' anno 1282; alla quale fervi di fegnale il primo tocco di campana, che chiamava a Vespro.

Alteni pretendono, che elb fia avvenato la vigilia di Pafqua : altri, nel giorno dell'Assunziazione. — Quefla congiura fu ordita da un cetto Procita; o Prochiere, Frate Franceicano, in tempo che
Carlo d'Angio, Conte di Provenza, era
Re di Napoli o Sicilia. — Non vi fi n'i
parniarono neppur le donne, ch' eran gravide di Franzefi.

In fimil guifa diciamo, i Mattutini di Mofea, parlando de' Mofeoviti, che affaffinarono il 10r Pincipe Demetrio, e tuti i Polacchi fuoi aderenti, in Mofea, li 27. di Maggio 1600. fotto la condotta del lor Duca Choutte, a fei ore della mattina.

VESPERTILIONUM Ale, ale di pipifirello, preffo gli Anatomici, due legamenni larghi e membranof, co quali il fondo dell'utero fla legato alle offa dell' litima; così detti per la fomiglianza, che hanno, all'ale d'un pipifirello 3 o nostola. Vedi Trav. Anne. (Splanch.) fg. tt. let. gg. Ve-

di anche UTERO.
VESPERTINO, VESPERTINUS, nell'
Astronomia, è quando un Pianeta si vede
feendere all' Occidente dopo il tramontar
del Sole.

VESTALI, VESTALES, nell' Antichità, vergini dell'antica Roma, confeerate
al fervizio della Dea Vella; e particolarmente, a custodire con vigilanza il fuoco
facro cel di lei Tempio. Vedi VESTALIA.

Numa cominciò ad iffituire quattro Vefali ; c Plutarco accenna, che Servio Tullo ve n'aggunese due di più il qual oumero di sci durò tanto, quanto il culto della Dea Vesta. — E' vero, che S. Ambrogio ne conta sette; ma senza sonda-

Denno.

Le Veffail faceano voto di verginità perpetua: il lor impiego fi era, di facrificare
a Veffa, e di mantenere il facro fuoco
nel di lei Tempio. — Se violavano i voti di cafittà, erano caftigate con notabile
feverità; poichè venivan rinchiafe, o fepP 2 pellite

pellite in una profonda foffa, o caverna, con una lampana accefa, ed un po d' acqua, e di latte, ed vit lafciate in preda: la fame. — S'elle lafciavano effinguere il fuoco, venivano frufate dal Ponetice Mafimo, Pontifer Marimat ; e fi riaccendeva il fuoco mediatne i raggi del Sole, raccolti, come dicono alcuni, in vetri uflori, e mon altrimente.

Per assicurarsi della loro verginità, in ammettendole si guardava, che non passassiro l'età di sei anni . — Si sceglievano a sorte dal numero di 20 vergini, che il Pontefice eonduceva a Comizi, a tal oggetto.

Si consectavano folamente per 30 anni; dopoi il qual tempo, elle reflavano in libertà di oscire e maritarii. Se continuavano a stare in quella Casa dopo un tal tempo, non doveano servire che di assistenti alle altre Vestali, in punto di consiglio.

Elle doveano impiegare i primi diecì anni ad imparare le loro funzioni; ne' dieci feguenti aveano da efercitare effe funzioni; e negli ultimi dieci, doveano infegnarle ad altre.

atre.

Il or Ordine era ricchissimo; canto per le dotazioni dell' Imperatore, che pe' legati d'altre persone.

Si destinava alle Vestali un luogo particolare negli Ansiteatri, e Giuochi del Circo. — Il lor veicolo era il carpensam, o pilenrum. — Il velo, con cui elle sacrificavano, si chiamava suffibulum.

Da principio, i Re le nominavano; ma dopo l'efinzione della Monarchia, le nominava il Pensifex Mazimas; o Sommo Sacerdote. — La più vecchia di loro fi chiamava mazima, apponto come il primo Pontefic fi chiamava Mazimins. V PONTEFICE.

Avevano diversi privilegi: disponevano de' loro essetti per testamento, in tempo che ancor viveano i loro padri; aveano la stessa gratificazione, come una madre di tre figliuoli; ed ogni qual volta incontravano un reo, che andava al patibolo, aveano la

facoltà di fargli grazia.

Il fuoco, che le Vestali areano a eustodire, non era sopra un altare, o socolare;

ma in piccioli vafi di terra a due manichi, detti capedunenda.

Questo fuoco si considerava come una sicurtà dell'Imperio del Mondo. Se si estingueva, era pronosico assai insausto; e do-

reva cípiarí con cerimonie infinite. — Prefío i Roman ; racconn Felo, non fi doven niscemdere che col fregare un certo legno, acconocio a tal effento. Ma prefio i Greet , offeres Pitatero nella Vita di 
cualche macria stat a di notre nel centro di un valo concavo tenuto al Sole. — Perché fi dee notare, che i Romani non eraso foli tra l'altre genti a tenere i finoco perpetuo di Vella, a di missione de'
faochi celdii ma anche i Greci eraso
colorimente que di Vella, soli missione de faochi celdii ma anche i Greci eraso
i colarmente que di Delle figli Artenieli, queti di Tenedo, gli Argivi, i Rodiani, si
c Citiccia, i Mules, gli Elcio, dec.

VESTALIA, Feste, telebrate in onore della Dea Vesta, il quinto giorno degli Idi di Giugno, cioè li 9 di quel mese. Vedi FESTA.

In quel giorno si facevano de' banchetti davanti le case; e si mandava delle vivande alle Vefali, affinchè le offerissero alla Dea. Vedi Vestali.

Gli afini, che facean volgere i mulini per macinare il grano, venismo, in quel'i cocatione; condotti per la Città, coronati di fiori, e di ghirinade fatte di pezzi di pane; e le pietre di mulino venivano parimenti coperte di ghirinade, e ciò cronce. Le Dame andavano a piè nudo in proceilione al Tempio di Velta; e fi ergeva un altare a Giovec, Femnip, fuzi Pilliri, al

Campidoglio.

Le Vigitalia prendeano il nome da quello della lor Dea Vefia, detta da Greci iria, fuoco, o focolare; donde Cierone fa derivare il nome in Lutino. — In conformità i Poeti afano fovene t'yfia per fuoco, o fiamma, come Gisev per aria, Cerera per grano, &c. Vedi Dio, &c.

VESTE, o VESTA, l'abito che fi porta indufio per bifogno, e per ornamento. Vedi VESTIMENTO. VESTI Angelica. Vedi l'articolo ANGE-

VESTIARIA, e Vestay, presso gli Inglesi. Vedi Sagrestra.

VESTIARIO, VESTIARIUS, nell' Antichità, il Maîtro della Guardaroba; un Ufciale, fotto l' Imperio Greco, che avea lacura e la direzione delle robe, abbigliamenti, &c. degli Imperatori, Vedi GUARDAROBA. Il

weren Gragh

Il Protovessiariur, o primo Vostinio, era il Gran Mastro della Guardaroba. — Ma, presso i Romani, Vestiarius non era altro che un sarto, o simile.

VESTIBULO\*, e VESTIBOLO, Vestibulum, nell'antica Architettura, un grande spazio aperto, davanti la porta, o l'ingresso di una casa.

\* Martinio fa detivar la parola da Vefix fixbulum; a cagione che la parte d'avanti della cafa est dedicata a Ve-

d'avanti della cafa era dedicata a Vefta. — Daviler la trae da vestis, e ambulo ; perebè ivi la gente comincia a lasciar cadere lo strassico delle vesti. I Romani aveano de luoghi detti vesti.

I Romani aveano de' luoghi detti volitibai all' ingreffo delle nor cale, per diendere dall' ingiuric dell' aria eoloro ch'erano obbligati di flare alla portar fi veggono tuttavia de' voftiboli di fimil forta in molte antiche Chiefe, cale, &c. detti portati. Vedi Portico e Propyleum.

I Velibali fatti per pura magnificenza flanno d'ordinario tra la Corte e il Giardino: quelli fono talvolta femplici; ctoè, hanno i loro lati oppoliti egualmente adorni di archi; e talvolta il lor piano non è contenuto fotto quattro lince uguali, o fotto una circolare, ma forma var corpi avanzaii, e corpi diretani, guerniti di pilafti.

VESTRULO, Vestibulum, nell' Anatomia, denota la parte anteriore del labirinto dell'orecchio. Vedi ORECCHEO, e

LABRENTO.

Il Vestibulo è una picciola cavità, di forma irregolare, collocata immediatamente fopra la base della stassa, stopes; tra i canali semicircolari, e la cochica. Vedi COCHEA.

In effo veggonsi diversi forami; come quello della finestra ovale; i cinque forami de' canali femicircolari, quello della coehlea; e cinque altri assai piccioli, pe' quali passano altrettanti nervi. Vedi Fe-

NESTRA, &ce. VESTIGIA, un termine, Latino, fovente ulato dagli Scrittori Ingleli, per significare le traccie, o pedate, che qualco-

sa ha lasciato dietro a sè. Vedi TRACCIA.

La parola si applica particolarmente a segui, che rimangono di qualche cosa antica, andata in rovina col tempo. Vedi
ROVINA.

Gli scrittori Italiani dicono, in lor lingua, VESTIGIA, o VESTIGIO, un segno impresso nel fuolo della terra da' piedi degli animali in andando; il quale auche si chiama pedata, orma, o traccia.

VESTIMENTO, in Ingleie, Vesture, e Vestiment, una veste. Vedi Veste, e Vestitura.

In que'libri legali si usa anche metasoricamente: come in, Vestura Terra, cioè, segetes quibus terra vestitur; il grano di cui

la terta è vessita, o coperta. Vestinestro d'un ingreo di terra, Ve-flate of an arte of land, si è il prodotto che vi si trova sopra, o veren il legno, grano, &c. che vi cresce. — Si dovrà claminare quanto il vessimento d'un jugero di terreno, e quanto il podere, &c. 4. Ed. I. 14. Ed. III. &c.

VESTITURA, VESTURA, Vestura, Vesture, presso di Inglesi, oltre il seoso di vestimento, (Vedi Vestimento) significa anche un postesso, o fessim. Vedi Possessione, e Sersin.

Nel qual fenso il termine è preso da' Feudisti ; presso i quali investitura fignistea , dare il possesso con una lancia o bastone; e e vestura denota il possesso medesimo. Vedi INVESTITURA.

VESTRY-Men, presso gli Inglesi. Vedi l'articolo SAGRESTEA.

VETERANO, VETERANUS, nella Milizia Romana, un foldato ch' era divenuto vecchio nel fervizio; o che avea fatro un eerto numero di Campagne; e per tal motivo avea diritto a certibenefizi, e privilegi.

Venti anni di fervizio baflavano per dare ad un' uomo il diritto a' benefizi di veterano. — Questi privilegi consistevano nell' effer egli assolto dal guaramento militare; nell' effer effente da ogni funzione di soldato; nel godere un certo salario,

o paga, &c.
In Francia il termine di VETERANO,
Veteran, si ritiene tuttora per quegli Usiciali, che hanno tenuto i lor posti 20 anni; e i quali godono di certi onori e privilegi annessi a quel tal posto, ancorchè
l'abbiano lacitato.

Un Configlier vetetano ha voce, e feggio nelle audienze, ma non ne' proceffi per iferitto. — Un Segretario veterano

VETERINARIA, Mulo medicina, o medicina applicata a' mali de' bestiami. Vedi MEDICINA, CAVALLO, &c .- Quindi, VETERINARIUS , un Manifealco , o Medico di cavalli. Vedi MANISCALCO.

VETERNUS, dicesi da alcuni Medici un letargo, o altra malattia fonnifera. Vedi LETARGO . &c.

VETITUM Navium , nella Legge Inglefe, importa un fequestro proibito. Vedi NAAM, e SEQUESTRO, diftrefs.

Tale, e. gr. è quello, allorchè il Balivo d'un Signore sequestra bestie , od effetti , e il Signore proibifce al fuo Balivo di con-fegnarli quando viene lo, Sceriffo per replegiarli; e a tal fine li fa passare a luoghi iconosciuti: - Ovvero allorchè, senza parola alcuna, vi sono sali scuse, che idetti effetti non fi postono rendere a chi li ripete, Vedi REPLEGIARE.

Diversi Signori di Centurie, Lords of humdreds , e che hanno Corte , detta Courtsbaron, hanno facoltà di tener piato de vetito Namio . - Mathilda de Morton elamat in manerio de Mawerdon duos law days . O infangentheft O placita de namio vetito, fine breve domini regir. Int. Record. in Thefaur. Scac.

VETRIFICAZIONE , il vetrificare ; cioè l'atto di far verro , o far divenir vetro. Vedi VETRO, e VITRIFICAZIONE.

VETRIUOLO. Vedi VITRIUOLO. VETRO, VITRUM, in Inglese GLASS". un corpo trasparente , fragile , e fattizio , prodotto da fale, e rena o pierra , mediante l'azione del fuoco. Vedi RENA, SALE,

\* La parela Inglese 2 sormata dal Latino glastum , guado , una pianta desta da' Grees isalis, da' Romani vitrum , dagli antichi Britanni , guadum , e dagl' Inglefi , woad . Si trova di spesso mentovata questa pianta negli antichi Scrittori , particolarmente in Cefare , Vitruvio , Plinio, Ce. i quali raccontano, cht i Brttoni antichi fi dipignevano, o coloriwano il cerpo con glattum, gaudum, vitrum, Ce. vale a dire , col celere turchino, che da quella pianta veniva lero fomministrato. E quinds la materia fattizia, della quale abbiam ora a parla-

## VET

re . venne a chiamarsi glass dagli Inglefi , e vetro dagl' Italiani ; come quella che ha sempre in sè alquamo di questo turehino. Vedi GUADO.

I Chimici fostengono, che non vi sia corpo alcuno , il quale non si possa vetrificare, eiot, convertire in verro . - Con un calore intenso anche l'oro stesso cede a' raggi del Sole raccolti in uno specchio usterio, e diventa verre. Vedi ORO, e SPEC-CHIO USTORIO.

Aggiungafi, che come il verre è l'effetto, o frutto del fuoco, così egli n'è l'ultimo effetto: poiche tutta l'arte de' Chimici , e tutta la forza del fuoco non fonocapaci di portare il cangiamento di un cor-po naturale ad altro di più , che alla di lui vetrificazione , Onde il Dr. Merres trova spiritoso il detto d'un affai grande Artifla in materia di verre, il quale afferiva , che la sua professione farebbe l'ultime del Mondo: perchè quando Dio venisse a con-sumare l'Universo col suoco, tutte le cofe, in effo contenute, avrebbono a diven-

Natura , e Caratteri del VETRO . - I Naturalisti sono divisi quanto alla classe di corpi , nella quale abbiano a metter il vetro. - Agricola lo confidera come un fugo concreso: Bellovacenfe, come una pietra: Fallopio lo mette fra i minerali medj ; e gli operaj , quando egli è in susione, lo chiamano metallo. Ma il Dr. Merrer con ragione scarta tutte queste opinionı, da quella considerazione, Che tutt' i corpi sopraccennati sono concreti naturali; in luogo che il verre è un composto fatto per arte, e che mai non fi troval nella terra,

tar verre. Vedi VITRIFICAZIONE.

come vi si trovano gli altri. Fallopio pretende, in fatti , che il vetro non sia punto più artifiziale del metallo ; e ch'entrambi vengano egualmente estrattr , o cavasi da altri corpi : L'uno dalla rena ; e l'altro dalla fua gleba . - Egli dice in oltre, che , sebbene si aggiugne la cenere alla rena, per fare il vetro, è nul-ladimeno falfo, ch' ella contribuica alla composizione del vetro; poiche l'uso di esfa , secondo lui , serve soltanto a meglio estrarre il vetro dalla pietra minerale.

Il Dr. Merret confuta tutto questo agevolmente: Perche , fe il verro fi estraeffe dalle pictre, o dalla rena folamente, il pela

peso del metallo dovrebbe effere molto minore di quello delle pierre fole ; laddove 1 egli è maggiore di molto; bastando un centinajo di rena per un centinajo e mezzo di vetro.

Effernivamente , la cenere contribuifce qualche sale alla composizione del verro . - Appunto , in pezzi di vette vecchio , può taluno capparne fuora de' grani di lale, facili a conoscersi col gustare ; otre che il verre il più fino, flando lungo tempo in un luogo fotterraneo, fi tlrüggerà o andrà in polvere, o si risolverà ne'luoi primi ingredienti, fale, e rena, per lo disfacimen-to dell'unione de medelimi. Onde si vede, che il fale rimane nel vetro , in tipecie : Al che si può aggiugnere quello sperimento di Van Helmont . " Struggete polvere di , verre con fondiglio di verre , e mettereli , in un luogo umido; il vetro fi rifolverà in acqua, Vertatevi fopra dell'acqua re-, gia, che sia battante a satollare il sona diglio di verro ; e la rena precipiterà al , fondo nella Ilcifa quantità, e peso, che ,, da principio adoperoffi . " Helm. cap. de Terra.

Quivi dunque abbiamo una vera analifi del verre, ovvero una foluzione di esso ne' fuoi primi principi, od ingredienti: Venendo il fale imbevuto dal fondiglio di perro , e dall'acqua regia . Merret. Not. in Ant.

Neri de Art. Vitrar. Il dorto e curiofo Autore or or mentovato ci dà i seguenti caratteri , o proprietadi del vetre; mediante i quali egli si diflingue da tutti gli altri corpi ; cio? - to. Ch' egli è un concreto artifiziale di fale, e rena, o pietre; - 2º. Atto a fonderfi, con un fuoco gagliardo. - 3º. Tenace, o coerente, quand'e fuso . - 4º. Non si rovina, o confuma nel fuoco, - 50. Ouand' è liquefatto, s'atracca al ferro. - 60. Dutrile, quand' è iofocato; ed atto a lavorarsi e ricevere qualunque forma; ma non malleabile , cioè , arrendevole al martello : ed è capace d' effere spinto col soffio in una cavità ; di che non è capace veron minerale. - 7°. Frangibile , quand' è fottile , fenza cuocerlo o indurarlo al fuoco, -- 8º. Atto a ftritolarfi, quando è freddo. - 90, Sempre diafano, o fia egli caldo, o freddo . - 10. Fleffibile , ed elaftico . - 11. Diffolubile col freddo e coll'umido. - 12,

Capace di effere scolpito, o intagliaso solamente col diamante, e lo smeriglio. -12. Riceve quaififia colore, o tinta, sì efternamente, che internamente. - 14. Non è diff lubile con acqua forte, acqua regia, o mercurio . - 15. Ne i fughi acidi, ne qualificoglia altra misteria, eftraggono coiore, fapore, o qualche altra qualità , dal medefimo . 16. Eg i ammette il luitro , e si può lisciare. - 17. Non perde ne peso, ne fortanza, per ulo lunghislimo, e frequestifimo, che se ne saccia. - 18. Da fusione ad a'tre metalli, e gli ammollisce. - 19. La cola la più arrendevole o pieghevole del mondo, è quella che meglio ritione la forma, o lavoro, che se le dà . - 20. Incapace di effere calcinata. - 21. Un vetro aperto, pieno d'acqua in tempo effivo, aduncia goccie d'acqua fulla parte di fuori, fin dove arriva l'acqua ch'ènella parte di dentro; e il fiato d'un uomo, che fopra vi foffia , l'umetterà manifeltamente. - 22. Picciole palle di vetro piene d'acqua, di mercurio, o d', tro liquore, e gittate nel fuoco ; come anche goccie di verre verde rotto, scoppiano, o si feparano con istrepito forte . - 23. Ne vino , ne birra, ne altro liquore, lo rendera muffato, ne gli farà cambiar colore, ne gli darà ruggine . - 24. Si può affodare o faldare come le pietre e i metalli . - 24. Un bicchiere di verre, riempiuto d' acqua in parte , e fregato full'orlo con un dito bagnato, dà note mulicali , più alte, o più baffe , a mifura che il bicchiere è più o men pieno, e sa saltellare il liquore,

Quanto alla fleffibilità del VETRO . Vedi maggiori notizie nell' articolo FLESSIBILE-TA del vetro .

Quanto alla malleabilità del VETRO . Vedi MALLEABILE, &c.

Origine e Storia del VETRO. - De Neri pretende, che il vetro non fia men an-

tico di Giobbe : Perchè quello Scrittore , cap. xxvtt1. ver. 17. parlando della sapienza, dice, l'oro e il verro non fe le uguaglieranno. Bisogna offervare, che quest' è la lezio-

ne de Settanta, della Latina Vulgata, di S. Girolamo, di Pineda, &c. Perchè nel-la versione Inglese, in luogo di verse, si legge eryflal , criffallo ; e lo fleffo leggeli

zesi nella Caldea, in Arias, in Montano, e nell'edizione del Re di Spagna : In altre versioni. Sec. si legge pietra : in altre . berillo: Nell'Italiana, Spagnuola, Franzefe, Tedesca, e Fiamminga, &c. diamante; in altre, earbonchio ; e nel Targum, specchio. In faiti, la parola originale è zechuchih, dalla radice zarae, purificare, nettare, rifplendere, effer bianco, trasparente. E la stessa parola, Esod. xxx. 34. si applica, all' incenso, e si rende ne' Settanta per pellueidus, trachiaro, trasparente. - Quindi la ragione di tante differenti interpretazioni: Perchè, fignificando tal parola bello e trafparente in generale, i Traduttori savano in libertà di applicarla a qualunque cofa trafparente e di pregio.

La maggior parte degli Autori vuole . che Aristotane sia il primo Autore, che fa ruenzione del vetro: Quello Pocta, nella fua Commedia intitolata Le Nuvele, Scen.r. Att. 2. adopera la parola byalus , unxos , che ora si suol rendere per vetro . Quivi egli introduce Strepfiade, che infegna a Socrate un nuovo modo di pagare vecchi debiti , cioè , " collocando una bella pietra rasparente, (venduta da' Droghieri , e and dalla quale fi batte fuoco ) tra il Sole n e la scrittura; e così struggendone e can-" cellandone le lettere ". Questa pietra si chiama da Socrate unxos; che lo Scoliaste fopra Aristofane fa derivare da bur, provere, per la fomiglianza che ella ha al ghiaccio, il quale è pioggia, od acqua congelata; benche fi debha confessare, che la parola valor è ambigua, e fignifica non men cristallo, che verro. E Gorreo osferva, che gli Antichi aveano una certa ombra gialla, trasparente come il vetro, detta da alcuni, buthor.

Ariflotile ha due problemi fopra il vesto; il primo, Perchè noi veggiamo attraverso al medefimo? Il secondo, Per qual caufa non poffa egli effer battuto? Se quest problemi fono di Aristotile , di che i Letterati dubitano affaiffimo; farebbe questa la prima, e la più rimota anticaglia in materia di vetro: ma il primo Autore, che faccia indisputabil menzione di questa materia, è Aleffandro Afrodisco, il quale ne fa ufo in una similitudine . " In quella n guifa che la vaghezza e vivacirà d' un colore fi vede per la verre, ôcc.

Dopo lui si trova questa parola comunemente abbastanza: Luciano favella di certi gran bicchieri di verro; e Plutarco, nel fuo Sympofiacon, dicc, che il fuoco di legno tamarifco è il più acconcio per far il

Tra gli Scrittori Latini . Lucrezio è il primo a far attenzione al vetro . - Nife tella foramina tranant. - Qualia funt vi-

Il Dr. Merret, per altro , aggiugno, che il vetre non poteva effer ignoto agli Antichi; e ch'egli dee neceffariamente effere si antico, quanto l'arte fieffa del Vafajo, o l'arte di far mattoni: Perchè appena fi può far ardere una fornace di mattoni, o fi può fare una fornata di vafellame di terra , fenza che qualche marrone, o vaso con-vertasi alla fine superficialmente in verro. E perciò egli dovea, senza dubbio, effer noto in tempo della fabbrica di Babelle.

Quindi Ferrante Imperatore, lib. 25. c. 7. " Il verro, a guifa della specie artifiziale, , fi trova fotterra , in luoghi , ove fono ", stati de' gran fuochi . - Altri vetti si 11 trovano in zolle toude , come la pietra " focaja , alcuni fragili , altri faldi , &c., , Quello verro foffile lo lavorano gli Ame-, ricani, e l'adoperano in luogo di ferro ... E certamente le vetrificazioni erano più comuni negli antichi mattoni, che ne nofiri : poiche allora si temperava la terra per due anni continui, e si bruciano meglio i mattoni. Vedi MATTONE.

Plinio riferifce la maniera, con cui fi venne a discoprire il verro. - Questo, secondo quell' Autore, fu trovato per accidente in Siria, alla bocca del fiume delo. da certi Mercanti, colà spinti da una sortuna di mare . Effendo costretti a vivere in quelle parti, ed a prepararvi le lor vivande', facendo fuoco ful terreno; ed efsendovi copia di certa pianta detta Kali, in quel pezzo di terra; arla quell'erba, e ridotta in cenere, e meschiatavisi accidentalmente la rena o le pietre di quel luogo, venne a farvifi a cafo una vetrificazione .' Quindi ne venne preso il necessario barlome, che fervì poscia a facilmente migliorarne l'operazione.

In fatti , per quanto possa effer antico il vetro; l'arte di farlo , e di lavorarlo non sembra di grande antichità . - Il

primo luogo, di cut si faccia menzione per la manifattura del verro , è Sidone in Siria, celebre per vetri , e case da fabbrica di verre , come offerva Plinio , L xxxvi. c. 26. - La prima volta, che ft sa efferti fatto del verro fra' Romani, fu in tempo di Tiberio; allorche, per quanto narra Plinia, fi dimoll la cafa ad un Artiffa, perchè rendea il verro atto al martello, o piuttofto fleffibile, Sebbene Petronio Arbitro, ed alcuni altri affermano, che l'Imperatore comandò che quell' Artifta foffe decapitato per la fua invenzione . Vali MALLEABILE . -Venezia, per molti anni, ha superato tutta l'Europa nella finezza de' fuoi verri . Le gran fabbriche del verro erano a Murano, Isola e Villa vicina ad effa Città ; e la quale provvedea tutta l' Europa de' prù fini, più belli, e più gran vetri. Ma dentro lo spazio di questi ultimi cinquant'anni i Franzesi, e gl' Inglesi, hanno non solo pareggiato, ma anche superato i Veneziani; talmente che l' Inghilterra non ha più bisogno di tali merci da paese sorefliero.

I Franzesi secero un notabile miglioramento nell'arte del Vetrajo, coll'invenzione di un metodo di gittare, o fondere lafire grandiflime; ignoto fin allora, ed ora praticato appena da altri, che da loro me-

desimi, e dagli Inglesi.

Quella Corte si applicò con lodevole indultria a coltivare e migliorare la manifattura del verro. - Si stabilì con lettere patenti una compagnia di vetraj; e con espresso Decreto si provide, non solo, che ti lavoro del vetro non avesse punto a derogare alla nobiltà , ma eziandio , che non si dovesse permettere ad altri ; che a' Nobili , di lavorare in cotal fabbrica.

Ingredienti del VETRO. - I materiali . che si adoperano nella composizione del verre, fono, come abbiam offervato, il fale, e la rena, o pietra. Vedi SALE e RENA .

Il sale è della specie fiffa ; e tale che non isvapori col più intenso calore. - La rena, o pietra dev' effere tale, che fi liquefaccia agevolmente: Quest' è quella che da fodezza e confittenza al verre.

to. Si proecura per lo più questo sale

Tomo IX.

ta , che viene dal Levante , e particolarmente da Alessandria , e Tripoli . - La cenere è quella di un vegetabile, che non rato in que' pacsi è comunemente desto cali , o Kali : talvolta Kalli ; Kallu ; da Gefnero , alkali ; da Lobel , foda ; da Dodonèo , falfola ; e da Camer. Cordo , Fuchiso, &c. anthyllis . Il Dr. Merret lo chiama radice di fale, Inglese, pel suo gu-flo salino; ed erba salvasica da vetro, per l'uso che si fa della sua cenere nel fare il vetro ; ( English falt wort , c glaft weed . ) Vedi CALI, ALCALI &c.

Bauhin mentova dieci spezie di questa pianta, quattro delle quali fi adoperano dagli Alessandrini , &c. per fare il polveri-no , e il sapone ; eioè Kali geniculatum , Kali fecunda species: Kali Ægyptiacum

e Kali spinosum.

Le Colle d' Iughilterra ne somministrano la prima e l'ultimy, ove la gente del paele le chiama frog grafs, cioè erba rana, e fea grafs, erba marina; ma non fono di verun uso per far il verro: Mettendole sopra un ferro caldo, elle se ne vanno quafi del tutto in fumo, non lasciando addietro centre veruna; in luogo che i cali, che vengono dal Levante, applicati che sieno allo stello ferro , si convertono prein ceneri ben faline d'un colore seuro. Ver di SAPONE.

Per trarre il Sale da questo polverino lo polverizzano, e stacciano ben fino; poi lo fanno bollire in un calderotto di rame, con acqua netta e tartaro , finchè la terza parte dell'acqua sia consumata; avendo cura di rimescolarlo di tempo in tempo . Indi, riempiendo d'aequa fresca il calderotto , lo fanno bollire una scconda volta , finche fia mezzo confumato : Ciò fatto . ne hanno una feccia impregnata di file . Per trarre il sale da quelle seccie, lo sanno bollire , fino a tanto che il fale fpunti alla cima; e quetto lo schiumano via , a mifura ch'egli forge . In questo modo un centinajo di cenere dà usualmente ottanta o novanta libbre di fale.

Quand' il sale è secco, lo battono grosfamente, e lo mettono in un fornello . per seccarlo di più con un calor leggiere. Quand'è sufficientemente asciutto, lo pestada certa cenere, detta polygrino, o rocches-: no e flacciano ben fino, e lo ripongono

per farne quel composto, ch' è di cenere, e fale, cotti o fritti infieme con fabbia, e che da Vetro fritta s'appella. V. FRITTA. Si noti, Che in luogo della cenere della pianta cali, quella di felce dà pure un fale, che fa un verre eccellente ; niente inferiore a quello di polverino . Il metodo della preparazione è lo stesso. Si agginnga, ehe la cenere de' baceelli, e gambi delle fave; come anche quella de' cavoli, de' roghi, de' gambi di miglio, de' giunchi, de' giunchi di felce, e di molte altre piante, fi può adoperare ad un fimile effetto , e nella steffa maniera .

zo. Quanto alla pietra, ch'è il secondo ingrediente del vetro. - La migliore, come abbiam offervato, è quella, che fi liquefà, ed è bianca e trasparente. Questa si trova principalmente in Italia, effendo una forta di marmo, detto tarfo: Dopo questo viene il puoceli, o eucgolo, una forta di felice, che si trova nel fondo de' fiumi .

In fatti , nulla fa il vetro più fino e più ehiaro, che la pietra focaja, o felce; ma l'incomodo di prepararla spaventa gli operai, e fa che questi non se ne servono. La preparazion necessaria per la pietra fi è il ealcinare, polycrizzare, e crivellare.

Ant. Neri offerva, che tutte le pietre bianche e trasparenti, le quali il suoco non riduce in calcina, fono acconcie a far il vero : e che tutte quelle pietre, che battono fuoco coll'acciajo, fono capaci d'esser impiegate nella fabbrica del vetro. Ma il Dr. Merret offerva, che questa seconda regola non tiene universalmente.

Ove non fi può avere pietra acconeia e propria , si adopera la rena , o sabbia . La migliore a tal effetto fi è quella, ch'è bianca e minuta i per verro verde , quella ch' è più dura, e più sabbiosa: Deve esse-re ben lavata; ch' è tutta la preparazione; di cui ella abbifogna . - In Inghilterra, i luoghi, ove fi fabbrica il vetro, fono provveduti di rena bianca da Maidflone per vetri di criftallo ; e di rena più groffolana, da Woolwich , per vetri verdi.

Alcuni fanno menzione di un terzo ingrediente del vetro, cioè, della manganefe, o fyderen, ch'è una sperie di calamita falfa, che fi cava in Germania, in Italia, ed anche nelle colline di Mendip nella Provincia di Sommersct. Ma non v'è proporzione tra questa, e l'altre; oltre di che, ella non fi adopera in ogni vetro . Il fuo oficio è di purgare e nettar via il color naturale verdiccio, e di darci qualche altra tinta convenevole.

Metodo di fare VETRO bianco, e cristalline. - Tre forte di fornaci fi ufano nelle fabbriche del verro : Una per preparare la frista; detta dagli Italiani calcara, ch' è un fornello per calcinare : La feconda per lavorare il verro ; e la terzal, detta dagli Inglesi leer , per swocerlo o indurario al fuoco . Si veggano Watte descritte sotto l'

articolo FORNACE.

Per far verre cristallino, prendete ducento libbre del più bianco tarfo, pestato minuto, e crivellato sì fino come fior di farina; e cento trenta libbre di fale di polverino . Mescolatevi infieme , e metteteli nel fornello detto calcara, fcaldandolo prima. Per nn'ora tenetevi un fuoco moderato, e andate sempre rimescolando i materiali , affinchè possano incorporarsi e calcinarfi infieme. Pofcia accrefecte il fuoco per cinque ore: dopo di che, prendete fuon la materia; la quale trovandofi già fufficientemente calemata, fi chiama fritta. - Dalla calcara mettere la fritta in un luono escintto, e copritcia bene dalla polvere, per tre o quattro mesi. Vedi FRITTA .

Ora, per far il verre, o cristallo, Prendete quella fritta di crittallo , derta anche bollito; metterela in boccali o pentole nella fornace, aggiugnendovi una debita quantità di manganele : Ouando ambedue fono fule . gittate il fluido in acqua netta, per nettarlo dal Sale, detto dagli Inglesi fandever, o fondiglio di vetro ; il quale altrimente renderebbe ofcuro e nuvolofo il cristallo. Questa lavatura si dee replicare pareechie volte, e tante, quante ne fononecoffarie per totalmente purgare il cristallo. Indi mettetelo a bollire per quattro , cinque, o sei giorni ; il che fatto , offervate s'egli ba della manganese a sufficienza; es' egli è ancora verdiccio, dategli maggior quantità di manganese, a discrezione, a poco a poco in una volta; guardandovi di non dargliene in troppa dofa, perchè la manganele lo fa inclinare ad un color nericcio . Lasciare poscia chiarificare il metallo , fino a tanto ch'ei diventi di un color chiaro e încente : Il che farto, egli è arto al foffio .

foffio, o ad effer formato in que' vasi che si vuole.

Vi sono tre specie principali di verri, di sinci per la forma, o maniera di lavorarli; cioè, verri tondi, come quegli de'nostri vasi, carassini, bicchieri, Sec. verri da avvola o da finestra, de'quali ve n'è di specie diverse, cioè, vere a sevena, verre gelogo, Sec. e vere a lassira, ossis specchio.

L'uneure a fuffiner Vartat tondi. — La formace da fubrica a come abbam officeronace da fubrica a come abbam officeronace da fubrica a come abbam officerona da fubrica da futrica da futric

Vi fono fei pettole in ogoi forrace, tute fatte di quella certa, di cui fon compofie le pièpe da tabacco, atte a foftener en no fooi it alore del fiscor, an acche l' effetto del polverino, il quale penetra ogni aitra cola. Due fole di quelle penolo operano: Le altre fervono a preparate la renia per le prime. Il fiscor delli forrateria per le prime. Il fiscor delli forradira, che vi finante con legna feca di dara, che vi finante con legna feca di dara, che vi finante con legna feca di missione, alle fil aperture. Quello non fi traldicia mai, nè anche nelle Fette le più folconi.

Quando la materia contenuta nelle due pentole è fufficientemente vetrificata, si procede a foffiarla, o lavorarla: il proceffo di che si darà quì, tolto da Agricola, dal Dr. Merrer, dal Franzese Distinude Commerce, &c.,

L'operatore, o fervitore ( effendo ormai abbaltatora rafinate oi vaco) prende il fiuo ferro da foffiare, ch' è un 1860 o cannello voto, della lunghezza di due piedi e mezzo in circa; e iorignendolo nella pentola da liquelare, ivi lo volta in giro: Il metallo s'attacca al ferro, in guifa di certo fiuo gluinofo e tenace, molto fimile ( ma più faldo ) alla trementina, o trinca di Venezia.

Per ciascun verre egli intigoe quattro

volte il ferro, e ad ogni intignimento egli rotola il capo del fuo itrumento, e ol utro che v'è fopra, fur un pezzo di ferro, fopra il quale fia un vafo d'acqua; la freddezza della quale ajuta a confolidare il vatro più prootamente, e lo dispone tanto meglio a legarfi coll'altro che fi ha a prender tuora della pentola.

Dopo che fi ha intimo per la quarta volta, e che v<sup>2</sup> già materia abbatlanza foppa lo fl'umeoto, l'operatore comincia a leggiermente folimire per lo ferro; son che egli la produce od allunga un piede incirca; quafi appuaro in quella guifa, che puno i accismo, foffiando in una vefeica, o globo: E per darie il ultro, o fia lificiala, ei la rerola qua e là fur una pietra, o marmo.

Cò latto, egli foffia una feconda volta, ecosì troma la gobba, o pancia del vetre. Con queflo fecondo foffio la mutra afume la figura d'una zucca, al dieciotto o venti pollici in diametro. Ogani volta che l'operatore foffia nel ferro (il che dee fuccetiere bene figille volte) ei lo dei de fine fuccetiere bene figille volte) ei lo fiatto per non ritardi in bocca la fiattona, quand' ci torna ad applicarla al fetro.

L'operatore gira molte volte il ferro attorno alla fua tella, per allungare e nufrefatare il verro; talvolta il verro; così foffitato retondo, vien rimeflon el lucco; ove egli fi fa da set un po' piatro: Quand'e fattori piatro, fi prefere fiori, e farifreda; c e è cupo per lo dilegno, l'operajo me con la compania del presenta di dil naturo; o lo forma ne ferri da flampa; e coal lo confegno al Maliro operajo, per romperne visi il callone.

Il casone, o collo, è qualla firetta parte ch'era stracasa al ferro. Per liberame il verro, mettono una goccia d'acqua fredda ful collo; la quale, colla san fredezza, ne taglia o rompe un quarto di polilee ila circa. Dopo di che, dandogli un lieve soffio, la firattura si comunica tutti all'intorno del collo. Il petro rotto ed inutile si citta da patre per farne everro verde.

Ciò fatto, intingono una verga di ferro, o ponteglio, nelle pentole da liquefare,
e colla materia, che le fi appicas, l'appiicano e l'attaccano al fondo del vafo, opQ 2 posto

ni with Co

124 pollo al collo. - Il valo, così follenuto dalla verga di ferro, vien portato alla gran bocca per iscaldarlo e scottarlo; e mentre un'altra persona ha cura di questo, il primo operatore ripofa, e si prepara a diramare.

Per diramare, o sia far il boccale, ci caccian dentro uno strumento di ferro, detto paffago; e l'apertura , che questo vifa , l'aumentano di più , e la fanno più lar-ga, col procello: Nel far girare quello firumento, per formare il boccale, l'orlo ne diventa groffo; restando il verre, in certo modo, raddoppiato in quella parte: ond' è quell' orlo, che fi offerva fulla circonferenza de' nostri verri, o bicchieri . - Ciò ch'è superfluo , si taglia via colle sorbici.

Aperto così il vafo, lo rimettono nella gran bocca ; ove venendo a fufficieoza rifcaldato una feconda volta , l'operajo dà l'ultima mano al boccale, facendolo girare con un movimento circolare; ch' egli acerefce, a proporzione che il boccale fi apre e si slarga o dilata mediante il calore e l'

agitazione.

Finito così il vetro, lo portano dalla bocca , sempre girandolo intorno , ad un certo banco o panca di terra , coperto di tizzoni o carboni estinti : Quivi lo lasciano raffreddare un poco, e venire alla fua confistenza, avendolo prima staccaso dalla verga di ferro, con uno o due colpi, o scosse, di mano.

Così , foffiando , calcando , fcottando , ampliando , e tagliando , fi forma il vetro di quella figura, che l'operajo s'era ideaea nella fua mente. Se fa di mestieri, egli procede a farvi e piede e manico; e cogli spiedi lo va rigando e scresiando.

Quando il maestro ha finito parecchi di questi rati, un altro fervitor li prende con una força di ferro, e presto li colloca nella torre , o leer , perchè ivi s'indurino al fuoco ; il che fi chiama eucere , e dagli Ieglesi, nealing, e amealing. Vedi FOR-NACE , BCC.

Outnto s'è qui detto de' petri bianchi . o cristallini, vale ugualmente per vetri ordinary, o verdi ; effeodone il lavoro in tutto il medelimo ; ne effendovi altra diffegenza , che quella del fale , o polverino , che fi adopera

Giusta il numero de' mastri i che vi so-

mo', debbon effervi altrettante pentole, per lo meno, ed altrettante bocche ; avendovà ogni nomo la fua propria stazione; ove , dice il Dr. Merret, eglino ricevono que' caldi ardenti, che lor falsano direttamente alla faccia, in bocca, e ne' polmoni ; onde fooo coffretti a lavorare in camicia, come tanti Ciclopi, e nudi-membra Pyracmones, con un capello di paglia a grand' ala in tella , per disendersi l'occhio dall' ecceffivo calore e luce . - Stanno feduti jo grandi e larghi fedili , coo due longhi gomiti o bracciuoli, a' quali stanno appefi i loro frumeori. Lavorano fei ore alla volta, misurate da un sol vetro ; dopo le quali fono rilevari da altri, che lor fuccedono per un egual tempo : Colicchè le fornaci non restano mai oziose .

Laverate, e foffiare VETRI da FINESTRA, o da TAVOLA. - Il merodo di fare perri da fineftra a corona , che ora fi pratica in Inghilterra, dicesi preso da' Franzefi . - Un vetraio Inglese passò in Francia a lavorare, nella mira d'impararne il fegreto; riuscito, che gli ebbe, di averlo, ritornò in Inghilterra, e vi stabilì una sabbrica di perri, nella quale forpatsò di gran lunga i Franzeli fuoi maestri.

Quelto veltro fi foffia quali nella steffa guila che gli specchi. Alcuni Scrittori, che' intendevano male la cofa, hanno det-

to, ch' egli fi colava, o gissava in rena: Ma il vero Processo n'è come segue. La fornace, le pentole da fondere, i materiali, e il fuoco fono i medefimi tanto per petri da finestra o da tavola , quanto per petri tondi; c la differenza dell'operazione comincia folo dopo che il Servitore ha intinto il fuo ferro da foffiare, la quar-

ta volta, nel metallo liquefatto.

Elleodo adunque il vetro in quella condizione , lo foffiano ; ma in vece di rotondarlo, o di formarlo in gobba; il particolar movimento, che l'operajo gli dà nel dirigere e maneggiare il fiato, e il modo di rotolarlo ful ferro, lo fanno ftendere in lunghezza due o tre piedi, e gli fanoo formare un cilindro, il quale da principio non è che due pollici in diametro; ma il quale, col venir rimeffo nel fuoco, e foffiato di bel nuovo quando fuor ne lo prendono, acquafla l'estensione che si vuole per la tavola di uetre, che fi ha da formare . Con quelta

circoftanza, peraltro, che la parte, che fla attaccasa al ferro, va gradualmente diminuendosi, e va a finire in una fpecie

di cono, o piramide.

Per rendere i due capi quafi dello fleffo diametro, dopo aver aggiunto un po' di turro a quello ch'è oppolto al ferro, lo tirano fuori con certe tanagliette di ferro. Pofcia incidono, o morzano l'iffeffo capo con un po' d'acqua; e tornando a portrer il climdro alla bocca, lo incidono parimente coll'acqua in due altri luoghi; uno, in diffanta di otto o dieci politici dal ferro , e l'ilitro, per rutta la lunghezza.

Il, cilindro di verre, così accorciato d' ambe le fue estremitadi, viene poi riscaldato fopra una certa tavola di terra, alquanto elevata nel mezzo, affine di promovere il di lui aprimento nel luogo incifo per lungo. Quivi l'operajo si ferve d'un ferro, con cui egli alternativamente alza ed abbaffa i due lati, o metodi del cilindro, il quale ormai comincia ad aprirfi , ed a spiegarsi come un soglio di carra, ed alla fine diventa perfettamente piano . - La tavoia di verro è ora nella fua ultima perfezione, nè d'altro più abbifogna, che di effere di nuovo rifealdata . Quando è prefa fuori, la mettono fopra una tavola di rame; donde, raffreddata che fia , e venuta aila fua confidenza, la portano su certe forche alla torre della fornace , ove la lafciano indurare al fuoco per ventiquatri' ore.

La quantità delle tavolo induràte al funco in una volta, le quili italvolta afendievano al numero di cento, colla fituzzion perpendicolare in cui elle funo polité, 'cra caufa anticamente, che quelle, le quali vi caufa anticamente, fottenento in quiche gavano; e coll rendevandi malacconcie per faron cui c. Ma ora fé rimediato quella inconvenienza, col fepararle da diccia alicci, roco una feheggia di ferra; il che diminuendo il pedo, col dividerio, tiene le tavole gualmente pinne, ed uguali, eche lo cra-

no quando vi furon melle. Specie di Verni datavola, o fineltra. - Vi

fono diverse sotte di questi verri, fatte in diversi luoghi, per uso degli edifizi: Le più note agli loglesi, le dà l'Autore del Dinionario del Fabbricatore, (Builders Dictionary) come segue: EN VETRI a carona, de quali, dice Neve

we o'ha di due forte; diffinte pe' luoghi, owe fi lavorano, rich ?» Verra a essona di Rattliff, ch' è il migliore, e il più charci, e fi cominciò a fare a londra nel luogo detto Bear gardos, on the Banke file, Swethwarke, ma dopoi fi fabbicia a Razediff? Di questo fe ne fanno 24 travole per catta, le quall sino di forma circolare, e di tre piedi e fei politici in circa di diametro. Vedi TAVOLA, e CASSA.

2º. Vetro a corona di Lambeth, che è di une colore più scuro del primo, e che più tira al verde.

Vertao di Francia, detto anche Ierro di Francia, per addicto Verta di Levera, perchè latto in quelle Provincer: Al prefine ce gli fi à internancea cuel cano per Fabrico ce gli fi à internancea cuel cano per Fabrico forella di Lloue; quatro nel Contalo d' Esq. el ultima a. Bosammen prefio di Ronto. — Egli è di una forta più fostile che il vera a como di impliitera; e quand'à medio lor verte alquatno (porco. Non fono che unticingue tuvole per calla, o flucie).

VETAO di Gramania, t di due forte, histore, e curdet: Il primo è d'un colo bianchiccio, una foggetto a quelle picciola filicicie curve, che in diferano ne verri ingleti di Navagilie; b'enché fin libero dalle macchie e bratture di quelli. Il orarde, otte ti fuo colore, è foggetto alle medetime firificie come il bianco: ma entrambi lono più ditima il bianco: ma entrambi con più dititi. Verro propienda, mont difficiali di quelli di Mavagile, i uni culore, che nel prezto. Egli è fovente molto piegato, come
quello, e le tavole fono picciola.

quello, e le tavoie tono piccoio:
Verna di Nvessefflie, è quello ch' ell più
utato in Inghilterra. Espi è di color centrino, e
foggerto a taccho, firificie, ed altre macchie;
e in oltre ggli è fovente piegato. Lopharm dice, che ven è 43, tavole per casia, ciafuna delle quali contiene cirque picif inperficialit à incumi dicono, che non v' è più
di 35, tavole, e che ogni tavola è di fei piedi.
Levourne Verrata, o Las Fase de Speccurio.

- I materiali, di cui si fanno gli specchi, sono quasi come quelli dell'altre opere da vetro; cioè, sale alcali, e rena.
Si dee per altro offervare, che ii sale non do-

vrebb' effer quello, che si estrae dal polverino, o dalla cenere del cali di Siria; ma bensi quello estratestratto dalla barillia, o dalla cenere d'una pianta di cotal nome , del genere de'cali, la quale cresce verso Alicante in Ispagna . - Affai di rado si può avere la barillia pura; gli Spagauoli , che bruciano quell' erba , fogliono meschiarvene insieme un' altra . la quale ne altera la qualità ; od aggiugnervi della rena, per accrescerne il pe-so: Il che facilmente si discopre, se l'addizione vi si è fatta folo dopo la bollitura della cenere, ma egli è quafi impossibile, s'ella è fatta nell'atto della bollitura. Da questa adulterazione appunto provengono quelle fila ed altri difetti della laftra di vetro . - Per preparare il sale lo nettano bene d' ogni materia forestiera ; lo pestano o macinano con una specie di mulino , c ben fine lo ffacciano.

Quanto alla rena, bifogna crivellaria elavaria, fino a tanto che l'acqui ne venga via ben chiara; e quando ell'èdi nono ben ficiura; in methono col fine, facendo paíficiura, in methono en fine fine de la fatto, il mettono en fionello da concere, o indurare, per circa desore; in qua tempo la materia diventa afla leggiere, e blanca: Nel quale fine o fila ficialmen finta, e de la composicia de la composicia de la dele tempo da incorporati e e to per de la composicia de la composicia de la latteno di un anno. Vedi Fatto pario alterno di un anno. Vedi Fatto pario

Quando vogliono adoperate quefla fritta, la mettono per alcune ore nella fornace, aggiugnendovi qua e lh i frammenti o cocej di errir vecchi e malfatti; avendo prima
cura di calcinare i cocci, infocandoli ben
bene nella fornace, e così gittandoli in acqua fredata. A quefla milura fide parimente aggiugnere della mangamifa, per promovere la futiono, e la purificazione.

Preparata così la materia, ella è acconcia per lastre, da formatsi tanto col soffio, che col getto.

Soffiare LASTRE da SPECCHI. — Le cafe, ove fi fa un tal lavoro, le fornaci, &c.
che fi adoperano per quella specie di laffre,
fono come quelle, che fi daranno nel feguente articolo; cui fi timanda il Littore.
Le pentole da liquefare, nelle quali fi fonle pentole da liquefare, nelle quali fi fon-

dono i materiali da foffiarfi, sono trentotto pollici io diametro, e trentacinque in alterza. Dopo che quelli materiali fi sono vettificati col calor del fotoco; e che il tutto è abbashanza raffinato; l' operajo materio

ftro vi intigne il fuo ferro da fossio, più da una votta, finch' egli abbia caricato materia abbastanza sopra il medesimo.

Ciò fatto, egli monta fopra una certa panca, o fanno, a lot cinque piedi, per ellere più in libertà a bilanciarla, a mitura ch' ella fia llunga nel foffire. Se l' opera de troppo pefante per l'operajo, per foliener la ful so fetro da foffio, due o più fervi lo affithoso, tenendo de' perzi di legno fotto il verre, a mifora che quello fit ende, a finch' ei non cada giù dal ferro pel fuo propio pefo.

Quando, dopo varie replicate rifealdationi, e folfiamenti, il terris è alla fine ridorto all'ampierza, convenevole per la fua groffezza, e per la quantità del metallo prefo foori; lo taglian via con certe forbici nell'eftremità opposta al ferro, nella mira diappuntati coi pontegilo, o punteruolo.

Il penegió è un lungo e fodo perto di ferro, si quale la un altro petro che va arturarello ad una delle fue elitemità, a guitia di T. Ber, posture il erro; a immergiono di di T. Ber, posture il erro; a immergiono de coi verro liquido, che fel estracca, laspicano all'ell'emith del vera, che fin asgitato via prima. Quand è abbalianza atse dal firro da foffic, e in lungo di quello, ufo fanno del pienegio per portario al le fornozi
definiante a la orgentia deve, emcliante varie tripicare rificuldazioni, continuano da con la contra del contra

Ché fatto, lo aprono, a ugliandolo colle forbet; non Ghument fol lato, con ou egli fluva appiccato al ferro da boccia, ma parimente per rutta la lungherza del cilindro: Dopo di che, dandogli uno fazidamento futficiente, egli fit rova in una condituone a poetro del truttu appire, diffendere, ed appiantere. Luttu appire, diffendere, ed appiantere. Luttu appire, diffendere, ed appiantere. Luttu appire, diffendere del collection del come quella che fit dia per reculta servicio a con de copo di qui replicationale.

Finalmente, effendo il verro fufficientemente appunato, lo mrttono ad indurare al fuoco, per dieci, o quindici giorni, fecondo la di lui grandezza, e groffezza.

Conviene offervare, che le lastre di specchio così sossi este non dovrebbono mai esse re più di quarantacinque, o al più cinquanta pollipollici di lunghezza, e di una larghezza proporzionevole. Quelle, che eccedono quefice dimenfioni, come fovenne fe ne trova fra quelle di Venezia, non pollono avere la groflezza fufficiente a fostenere il macinio; ed in oltre fono foggette a piegarfi, si i che fa, ch'elle non pollano riflettere gli oggetti regolarmenti.

Gittare, o colare grandi LASTRE de SPEC-CHIO. — Quell'arte è d'invenzion Franzfei; e non è pui antica di cinquisti aoni, o al più fetfanta. Ella è dovura a Sig. Abramo Theware, che fu il primo a proporla alla Corte di Francia, l'anno 1688.

Si fa quafi nella fleffa maniera, che fi getta il piomboji: Gon tal mezzo fiamo capacitati, non folo a far verri di più del doppio delle dimenfiori di qualunque laffra di verre, che fia mai flata fatta a Venezia per via di foffio; manche a giunge ogni forta di lifte, orti,

fregj, modanature, cornici, &c.

Le forraci per liquelare i materiali di que manistrum, sono di fimiliaria giandeza 3; quelle, che fervono per cuocere i rorri, quando lono forrata, i non accora molto lique fare vi fino almeno ventiquato formato lo front de cuocere, cincienua della lunghezza da venti fino a venticionque picidi. Si chiammano etarella, espenyaller. Ogni estrella della pica, e dece cammini. Si extra citati della considera della co

Tatte quelle fornaci somo coperte con una gran eafgoba i stota la quale vi sono parimente delle fusione, e l'avorerie perfabon, falegamari, dec conticuation en la constitución de la constitución de la constitución de la constitución de la compania de la compania de la compania del constitución de la casa della Fabbrica del Perro, compania del Colfeche la casa della Fabbrica del Perro, compenia del Colfeche la casa della Fabbrica del Perro, compenia del Colfeche la casa della Fabbrica del Perro, compenia del Colfeche la casa della Fabbrica del Perro, compenia del Colfeche del Perro, compenia del Perro,

un luogo di manifattura particolare.

L'interno delle formaci è formato d'una
forta di terra atta a fossenere l'azione del
fuoco; e la medesima terra serve per le

pentole de liquefare, per le cifteme, &c.
Le fornaci di rar ourano più di re anni;
dopo il qual tempo bifogna redificarle,
di findo fina ali-cima: E per confervarie buone, anche ner quel tempo, bifogna resconciarne l'interno ogni (ii mefi.
Le pentole da liquefare fono grandi come
control, e conferno più di de mila libduccio, e favono per condune alla più
piccole, e favono per condune di più
liquedo, che fi terra fuori delle pentole, all
le tavole da gitrare.
Quando la fornace è in illato di ricere-

re le pettole , e le cilierne , la infecano ben bene. Col fatto , empiono le pentole di materiali; il che fi fa in tre volte, per fec litra la fullono. Quado la materia è difficentemente vettoficata , naffinata , etipolita, il che d'ordinario fuceccie in ventiquatti ore; riempiono le cilierne, chefono nella medicima fornate, e che vi filaficano fei ver in circa di più, fino a tanto ch'elle appiano uttre bianche, per l'ec-

ceffive calore.

Per cavare le ciferne col metallo dalla fornace, il ferrono d'un gran catena di ferro, la quale fi apre el fierza con rampini, ed ecchi. Dal mezzo di quella, da cialcum broda, forgono dec cavigi diferia fenza di carroccio, le ciferne vengono altate fopra un cerro carro di un alterna convenevole; le col condotte alla tavola; ove fi dee colare, o fare foornere il verro. Ouvir, cavano il fondo della ciferna, ne abocca fomo un torrente di materia, tutta obbeca fomo un torrente di materia, tutta vola preparta la tarifotto.

La twole, fulla quale fi fa forrere il euro, è di mettallo da pentola, lunga nove piedi in circa, e larga a proporzione. Ella regge fur una caffa o corrice di fegno, con girelle, per poteria comodamente rimnovere da una carasifa, o fornace a cuocere, ad un'altra, a mifura ch'el-

le fono riempiute.

Per formare la groffezza di un setro, vi fono due regoli di ferro, o fieno orli, collocati attorno al margine della tavola; e fu quelli pofano le due effremità d' un certo rotolo, che ferve a fpignere davanti a se la materia liquida fino al capo della tavola, e forma. I regoli di ferro, che

- 000015 C-000

(ono movibili, e capaci di effer messi più stretti, o più distanti l'uno dall'altro, come si vuole, determinano l'ampiezza del vetro, e ritengono la materia in modo, ch' ella via non se ne scoli all'orlo.

Subitio che la materia è arrivata al eapo della tavola, e che il vetro è venuto ad una confiftenza, il che fuercede in un minuto in circa; via ne la fpingono carciandola nella fornace da cuocere, ov'ella fdrucciola con fufficiente agevolezza, a sunfa della frana che fopra vi è fparfa.

Ciò che può forpende in tutta l'operazione, fi è la preflezza e defirezza , con eui cotali cisteme massiccie, piene d'una materia sì infocata, vengono prefe luori della fornace, condotre alla tavola, in efsa vettare, s'parso e distelo il varro, &cc. Il tutto è incomprensibile a questi, och non sono sono distributioni di vista di questa maravigliosa manistrutra.

Sübito che le cifleme fono vote, le tornano a condure alla fornace, e ne prendono di frefche, ch' effi votano come prima. Continuano a fare così, fin tanto che non vi feno più altre ciflerne piene; mettendo in ogni caraffi tante laftre, quante ne conterrà, e turandola fubito chen'è piena; per la ficiarvole e uoccre, e di unovo raffreddare, il che richiede almeno dieet giorni.

Spacelata la prima eolatura, ne preparano un' altra, eol riempiere di bel nuovo le cificone, eolla materia che fi casa della engolata doppa la faccada, pra ter-

vo le ciferne, e colla materia che fi cava dalle pentole: e dopo la feconda, nona terza; ed anche una quarta volta, finchè le pentole da liquefare ne reflino del tutto vote.

Le ciferne, ad ogni colatura, dovrebbono rimanere almeno fei ore nella forna-

Le cifterne, ad ogni colatura, dovrebmon rimanere alienno fi ci ore nella fornace, per bianchire; e quando la prima fornace da concerte è piena, si dee condurre bifogno quì di offervate; che le carcafe; o fornaci da cuoceres, debbono prima effere flate fesibate fino ad un grado che lor convegas. Quando le pernete fono vonate, gli operaj le prendon fuori; come anche le tilictera, per radichiator via il vero vertabbe verde per la continuazione del fuoco, gualterabet i verri.

La magiera di fealdare le fornaci gran-

di è fingolare abbastanza: la persona, impiegata a tal effetto, tutta nuda fino alla camieia , corre artomo alla fornace fenza punto fermarsi, con una celerità forse non inferiore a quella del più svelto lacchè: a mifura che va , egli prende due toppi , o pezzi di legno, tagliati a posta ; i quali ci gitta nella prima apertura; e continuando il fuo corfo , fa lo stello per la seconda. Egli continua questo senza interruzione per fei ore , fuceessivamente , dopo di che un altro lo rileva, &c. E cola maravigliofa, che due tali piccioli pezzi di legno, i quali fi confumano in un istante, possano mantener la fornace nel dovuto grado di ealore; il qual è tale , che una grande stanga di ferro, messa ad una delle bocche della fornace, diviene infocata in meno di un mezzo minuto.

Si computa, che ona fornace, prima ch'ella sia atta a colare il uvero, o a firlo feorrere, eosta più di tre mila cinqueento lire jletime: che ci voglinona lameco sci medi per racconciarla: e che quando una pentola di materia erepa nella fornace, la perdita della materia e del tempo afeende a più di ducento cinquanta l'una sci del tempo afeende a più di ducento cinquanta l'anno con particolo della materia e del tempo afeende a più di ducento cinquanta l'anno con con con contra l'anno con contra l'anno con contra l'anno con con contra l'anno contra l

Il verro, quand' è prefo fuori dalla fornace liguifattoria, non abbifogna d'altro, che d'effere arrotato, lifeiato, e fogliato. — Per arrotate, o masimare il Vetro. Ved il MACINARE. — Per lifeiare il Vetro. Vedi LUSTARE. — Per fogliare il Ve-TRO. Vedi FOGLIA.

Sugna di Verno. Vedi l'artic Sugna. Pignere ful Verno. — La primitira 
manitera di pignere ful vero era femplieffima, e per confeguenza afiai facile: confilta nella mera disfonizione ed ordine di 
pezzi di vetro di differenti colori, ri ngulche forta di fimmetria; e confituiva una 
specie dei chi, che latror Mojaine s' appella, 
Vedi Dirlonserra, e Mosalto.

Quando fi venne pofeia a tentare difegui più regolari, ed anche a rapperfentare, gui più regolari, ed anche a rapperfentare, ta la delirezza di que pitrori non giugnea che a delinezze i controni delle figure in nero, con colori d'acqua, e a panneggiare, nallo fleflo modo, fopra tetri del colore di quell' nggetto, che volesa dipingere. Per le carnagioni, feeglievano un tetro d'un folio

VET 129

toffo lucente; fopra il quale difegnavano i principali lineameoti del viso, &c. col mero.

Alla fine venendo il gusto di questa sorea di pittura notabilmente migliorato . e trovandoli atta queff'arte all'ornamento di Chiefe, Basiliche, &c. si trovò il modo d' incorporare i colori col uetro fleffo, efponendolo ad un convecevole grado di fuoso , dopo che i colori v'erano stati messi

Un Pittor Franzese di Marsiglia, dicefi, che ne abbia dato la prima nozione, andando a Rome, fotto il Pontificaro di Giulio II. Alberto Durer, e Luca di Leyden furono i primi a portar l'arte a qual-

che grado di diffinzione .

Tomo IX.

I colori, che si adoperano a dipignere ful petro, fono affai diverfi da quelli, che fervono a pignere a olio, od acqua. Vedi COLORE . - Il nero fi fa di due terze di scagiie di serro , ben battute , e meschiate con un altro terzo di minute felci , o di picciuli paternostri di vetro. - Il bianco si fa con rena , o picciole felci bianche ; calcinate, peffate in un mortajo, e polcia macinate in ful marmo; con una quarta parte di falnitro, che vi fi aggiugne, tornandofi a calcinare e polverizzare la mistura : alla quale, quando flanno per farne ufo, aggiungono un poco di gesto, o stucco di Parigi ben macinato, &c. - Pel giallo, adoperano argeoto in foglia macinato, e rimefcolato in un crogiuolo con zolfo, o falnitro; poscia, ben battuto e macinato sur una pietra di porfido; ed alla fine rimacinato di bel nuovo con nove volte tant' ocria rolla. -Il rosso si fa di litargirio d'argento, e scaglie di ferro, gomma arabica, ferretto, paternostri di vetro, ed ematite, presso a poco in eguali quantitadi. Quest' è uno de' colori i più difficili; e folo colla sperienza se ne può imparare la preparazione. - Il perde fi fa di as uflum, un'oncia ; altrettento di piombo nero, e quattr' oncie di rena bianca, incorporati col fuoco. Dopo la calcinazione, vi aggiungono una quarta parte di falnitro : dopo una feconda calcinaziune, aggiungono una festa parte di più: dopo di che fanno una terza cozione, prima di adoperarlo. - L'azzurro, il porporino, e il violetto fi preparano come il verde, folo che lascian fuori l'as vilum, e in luogo di que-

flo adoperano zolfo , per l'azzuero; periguene, per lo porporino; ed ambe queste droghe per lo violetto . - Le carnagioni si fanno di ferretto, e miouzie di felci. - E finalmente i colori pe' capelli, tronchi d'alberi.

&c. fi fanno di ferretto, felci minute, &cc. Questa contezza de' colori l'abbiamo da M. Felibien oella sua eccellente Opera der Principes d' Architectiure, &c. Comecche fi debba confessare, che tutt' i pittori in petro non fe ne fervono; effendovi pochi artisti di cotaie specie, che non abbiano inventato i lor propri colori particolari, de' qual effi fanno de' gran fegreti . Ma cer-

to fi è , che i fopraccennati bastano per le migliori pitture d'ogni forta; purché una persona abbia fol l'arte di maneggiarli.

Nelle finestre di diverse antiche Chiese. Cappelle, Collegi, &c. trovlamo i più belli, e i più vivi colori, che immaginarti poffano; e tali, che di gran lunga eccedono tutti quelli , che fooo in ufo fra noi : non già che fiasi perduto il segreto di fare quegli stessi colori; ma perchè i moderni non voglioco farne la spesa, ne darsi tutta la cura neceffaria ; non effendo al prefente quella forta di pittura tanto flimata , che per l'addietro.

Que' bei lavori , che si facevano nelle Fabbriche de verri, erano di due specie: in alcuni il colore si diffondea per tutto il corpo del vetro ; in altri , che erano i più ordinary, il colore v'era ful da una banda . appena penetrando nella fostanza più d' un terzo di linea; febbene più, o meno, giuito la natura del colore ; effendofi sempre trovato , che il giallo più di tutti vi pc-: metiava.

Quefti secondi lavori , benche non cost forti e così belli, come i primi , erano di maggior vaotaggio agli operaj; perche, fullo tteffu vetro, febbene di già colorato, egli poteano sar vedere altra specie di colori , quando occorreva di ricamare panocegniamenti , arricchirli di fogliami , o di rapprefentare altri ornamenti d'oro argen-

A quest'oggetto, si fervivano dello fmeriglio; macinando, o diminuendo la superficie del verre, fino a tanto che foffer giunti , paffato il colore , al terro chiaro : ciò fatto, applicavano i colori convenevoli full'. alera banda del verre : - Con tal mezzo fi veoiva ad impedire, che i nuovi colori non colaffero, ne fi meschiassero tra i primi, quando i vetri venivano esposti al fuoco , come fi mostrerà più avaoti.

Quando gli ornamenti ideati doveano comparire bianchi , o argentati, eglino si contentavano di spogliare del suo colore il petro collo fmetiglia, fenz' applicarvi punto il minimo color nuovo; ed in quefla, stella maniera formavano i lumi e i riliqui fopra ogni forta di colorc.

La prima cofa, ehe si dee fare, per dipignere ful vetre , alla maniera moderna , fi è il difegnare, ed aoche colorire totto il foggetto fulla carta. Si fcelgono pofcia i pezzi di perre , propi ed atti a riccvetne le varie parti , e si procede a dividere , o diffribuire il disceno medesimo , ovver la carta, fulla quale egli è delineato, in tanti pezzi convenevoli e adattati a quelli di perro: avendoli sempre la mira a sare che i versi si uniscano ne contorni delle figure , e nelle pieghe del panneggiamento; affinchè le carnagioni , e l' altre parti più fine non vengano ad effer pregiudicate dal piombo , col quale si hanno a congiugnere infieme le figure.

Fatta la distribuzione , si segnano tutt'i vetri, come anche le carte, con lettere, o, numeri; pet poterli tornar a conoscere. - Il che fatto, applicando ciascuna parte del difegno fur un verro a quella deffinato , fi copia , o trasporta il disegno sopra questo perres col color nero, stemperato inacqua di gomma; rintracciando, delineando o seguitando tutte le lioce , e punteggiamenti, che appajono attraverfo al perro -

colla punta del pennello.

Quando questi primi toachi fono ben asciutti, il che avviene in due giorni in cites, non trovandoss l'opera che in bianco e nero, se le dà per di sopra una leggier lavatuta, con orina, gomma arabica, e un po' di nero; e quella parecchie volte: fi raplica , a mifura che si vuole rilevare od cfaltar l'ombre : con questa precauzione, di non mat applicare alcuna nuova lavatura , finchè la prima non fia sufficientemente: alciutta. Ciò fatto, fi danno i lumi o chieri, e a rilievi, cot fregarne via Il colore ne' lnoghi rispettivi con una punta di legno, o col manico del pennello. pinto dal troppo intenfo calore del fuoco,

Quanto agli altri colori fopracconnati , fi adoperano questi con acqua di gomma . quali come fi fa in pitture di miniatura ; ponendo cura di applicarli leggiermente , per tema di feancellare i contorni del difegno; od anche, per maggior ficurezza, applicaodolt dall' altra banda, fpezialmenec il giallo , ch' è affai pernicioso agli altri colori, co' quali egli è foggetto a me-Schiatsi.

E quivi pute, come in pezzi di nero c bianco, si dec avere una particolare avvertenza, di non mettere colore fopra colore, o firato fopra firato, fe prima non fono ben fecchi i primi . Si può aggiugnere, che il giallo è il folo colore che penetri il vetro, e con lui s'incorpori mediante il fuoco: gli altri, e particolarmente il turchino, ch'è affai difficile da adoperarfi, restano sulla superficie, od almeno penetrano affai poco.

Quando la pittura di tutt' i pezzi è finita, fi portano questi al fornello , o forno, per indurarne, o cuocerne i colori.

Il fornello, di cui qui fi fa ufo, è piecolo , fabbricato di mattooi , da dieciotto fino a trenta pollici in quadro: in distan-7a di fei pollici dal fondo evvi un'apertora, per mettervi dentro la legna, e mantener il fuoco. Al di fopra di quest' apertura v' è una grata., fatta di tre flanghe quadre di ferro, che traverfano il fornello, e lo dividono in due patti . Due pollici fopra questa partizione v'è un' altra picciola apertura , per la quale si prendono fuora i pezzi , per efaminate come lacozione avanzi.

Sulla grata fla un tegame di terra quadro, della profondish di fei o fette pollici; e cinque o fei pollici meno , per ciafcun verso, che il perimetro del fornello. Ad un lato di esso v' è una piccola apertura, per cui si faono le prove, posta direttamente di rincontro a quella de' fornelli deffinati allo fteffo effetto.

In quello tegame, o padella, fi debbono collocare i pezzi di vetro nel feguente modo : primo , si copre il fondo del tegame con tre firati di calcina viva, polverizzata; quefti ffrati fono scparati da due altri di verre vecchio totto: l'idea di tutto queflo è di afficurare e difendere il vetro di-

e/ Good

VET 131

Ciò fatto , fi mettono i vetri orizzontalmente full' ultimo , o più alto firato di caleina.

Il primo ordine di verri si copre con uoo strato della medelima polvere , della profondità di un pollice; e fopra questo si mette un altro ordine di verri : e così alternativamente, finche il tegame sia tutto pieno; ponendo eura , che tutto il mucehio finisca sempre con uno strato di polvere di calcina.

Preparato così il tegame, si copre il fornello con tegole fur una tavola quadra di terra da pentolajo , lotata e ben chiufa tutt' all' intoroo; non restandovi che cinque piccole aperture, una per cantone, ed no altra nel mezzo, le quali fervono di cam-

mini

Disposta così ogni cosa, altro non vi resta che di dare il fuoco al lavoro. --- Il fuoco per le due prime ore dev'effere atfai moderato; e si dee accrescerlo a proporzione, che la cozione avanza, per lo spazio di dieci o dodici ore; nel qual tempo ella fuole effer compiuta. Alla fine, il fuoco, che prima era folo di carbone, è di legna fecca: talmente che la fiamma copra tusto il tegame, ed anche fuori n'esca per

gli cammini. Duranti le ultime ore, si sanno de' saggi di tempo in tempo ; col prender fuori de' pezzi , messi a tal oggetto, per la pic-ciola apertura del fornello, e del tegame, per vedere fe il giallo è perfetto, e fe gli altri colori fono in buon ordine . Quando la cottura è giudicasa sufficiente , fi procede con gran prestezza ad estinguere il fuoco, il quale altrimente verebbe presto a bruciare i colori , e rompere i verri .

Vedi Fuoco.

I versi si distinguono rispetto alla lor forma, uso, &ce. in varia specie: come utri a bere , o bicchieri , vetri ostici , specchi, Specchj ustorj, &c.

I VETRE a bere, o biccbieri, fono vali femplici di criftal'o, o verre ordinario, per lo più in forma di cono inverso.

Ciafcun bicehiere è composto di tre parti, cieè il calice, o sia la parte concava ; il fondo; e il piede; le quali tutte fi lavoraco, o foffiano feparatamente .

Nulla v'è di più deltro, e più spedito, che il modo con cui tutte quelle parti fi foffiano ; due di loro fi aprono, e tutte e tre si uniscono insieme . Se ne può avere un'idea foltanto col vederne l'attuale La-VORO.

I verri, che per lo più si nsano in In-ghilterra, sono fatti di cenere di selce ; non essendo più stimati i verri di cristallo. L'eccessiva fragilità di quella mercanzia , non oftante il vil prezzo di cialcun biochiere, ne rende il confumo affai confide-

VETRI Orrici, fono quegli che servono a corroborare , migliorare , o conservare la vifta. Vedi OPTICO Verre.

A questa classe appartengono li VETRE CONVESS. Vedi l'articolo CON-

VETRI Concavi. Vedi CONCAVO. VETRI Lenticulari. Vedi LENTE.

VETRI Menisci. Vedi MENISCUS, &c.

VETRE Piani. Vedi PIANO vetro. VETRI Planoconcavi . Vedi PIANO CON-CAVO.

VETRE Planocompess. Ved PIANO-CON-

VETRI da Telescopio. Vedi TELESCOPIO. VETRO Obbiertivo, Vedi Vetro dell' OG-GETTO.

VETRO Oculare. Vedi Occino, e Te-LESCOPIO . VETRO Megnificante . Vedi Magnift-

VETRO Multiplicante. Vedi MOLTIPLE-

CARE. VETRO di Prospettiva . Vedi Prospet-TIVA .

VETRO da Specchio. Vedi SPECCHIO, e FOGLIA. VETRO Ufforio . Vedi SPECCHIO USTO-

rto, e Specchto. VETRO da ventofe. Vedi VENTOSA. Finestra di VETRO. Vedi FINESTRA. Goccia di VETRO. Vedi GOCCIA.

Corpo di VETRO. Vedi CORPO. Affe d'un VETRO. Vedi Asse. Polo d'un VETRO. Vedi Poto.

VETRO Orario. Vedi Vetro da ORE. VETRO di Stagno. Vedi BISMUTH.

VETRO da Oriolo. Vedi OROLOGIO. VETRO d'Amimonio. Vedi ANTIMONIO. VETRE da Tempo, fono ftrumenti inventati per indicare lo stato , o disposizione dell'atmosfera, quanto al caldo, freddo,

R 2

122

ernvirà, umidità, &c. per mifurare i cangiamenti che accadono in tali rifpetti ; e con ral mezzo predire l'alterazione del

tempo, come pioggie, venti, neve, &c... Nella classe de Verri da tempo sono compresi i Baremetri , Termemetri , Igrometri , Manometri e Anemonierri , di ciascuno de' quali vi fono diverse sorte: Si veggano le lor Teoriche, coffruzioni, ufo, fpecie, &c. fotto i rispettivi articoli . BAROMETRO . TERMOMETRO, IGROMETRO, &c.

VETTOVAGLIARE (Officio per) o fia Officio della VETTOVAGLIA / l'stinalling Offue, è un Officio in Inghilterra, che fi tiene a Tower-hill , per provvedere di vet-

sovaglia la Flotta del Re. Vedi Offtcio. E manegeiato da fette Commellari , è quali hanno i loro Ufiziali inferiori; come Segretari, Scrivani, &c. oltre gli Agenti in diverse parti della Gran Bretagna, Irlanda, &c. Vedi ARMATA NAVALE.

VEXES. Vedi l'articolo NE INTUSTE Vexes .

UFFICIALE, e UFIZIALE, quegli che ha uficio, o che esercita uficio. Vedi Op-FICTALE .

Uffiziale, nelle Leggi Inglefi, Official, dicefi un Deputato destinato da un Arcidiacono, per erigere la fua Giurisdizione.

Vedi ARCIDIACONO. UFFIRIALI della Cafa del Re, Officers of the houshold, Sono il Lord Steward, o Pereno Maggiordomo, il Teforiere della Famiglia, il Comptroller, o Intendente, il Cof-ferer, o Teloriere della calla privata del Re, al Mastro, gli Ufiziali del Green-closh, &c. Il Lord Chamberlain, o Primo Camerlingo, il Vice-Camerlingo , i Gentiluomini della Camera privata e da letto, i Gentiluomimt-Ufcieri , i Camerieri , detti groome , i Pagg), il Mastro della Guardaroba, quello delle Cerimonie, &c. Il Cavallerizzo maggiore, il Mastro di Stalle, gli Scudieri, i ioprantendenti , a Sarveyers , &c. Vedi HOUSHOLD, &c.

UFFIZIALE della Foresta, in Inglese, Word ward , cioè Guardiano della Foresta, è quell' Ufiziale , la cui funzione si è di aver cura de' boichi, woods : e di offervare ogni delitto, tanto rispetto al verde, che alla cacciagione, che si commetta nel fuo diffretto ; e di darne le accufe ; e in easo che qualche fera venga uccifa o mal-

trattata, celi ne dec informare il Verderer, ed accusare o consegnare il malfattore al primo Tribunale della Foresta , che si terra. Vedi FORESTA, e VERDERER.

\* Il Woodward non dee camminare con arco, e freccie, ma con ronconi da bofee . - Arcum & calamos gestare in foresta non licet , sed ( ut rescripti

utar verbo ) hachetum tantumodo.

Term. Hill. An. 13. Ed. III.

UFFIZALI Generati. Vedi GENERALE.

UFFIZALITA', Officialty, in Inghilterra, la Corte, Tribunale, o Giunsdierra. zione, di cui è Capo un Ufiztale. Vedi Of-

ficiale, e Ufficiale. La pratica delle Uffizialità è al presense ridotta in breve estensione; e le azione di promesse, e dissoluzioni di matrimoni, fone le cole principali , che vi fi

· UFFIZIO, UFICIO, ed OFFIZIO, Offieium, quello che a ciascun s'aspetta di fare secondo il suo grado. Vedi Officio, c Offizio.

UGGIA, propriamente, l'ombra cagionasa dalle fronde degli arbori, che parano i raggi del Sole . Vedi OMBRA .

Effere in negia, trovarfi in uggia, venire in aggia, e fimili , vagliono , effere in odio, in fastidio . - Aver in uggia , a uggie, &cc. vale, aver in odio, odiare.

UGGta, o fia Odio mortale, fi esprime, e fi ufa, nelle antiche Consuetudim Inglefr. col termine di Fend, che fignifica una contesa o inimicizia capitale, la quale non poffa foddisfarfi , fe non colla morte del nimico.

Questa parola fend, che si dice anche feidu, e faida, nell'originale Tedeico, fignifica guerram , cioè bellum , guerra : Lambere la scrive feeth , e dice , che significa sapirales inimicisias, o fia odio implaca-

In Iscozia , e pelle parti Scetentrionali dell' Inghilrerra, fend ir ula particolarmense per una combinazione de' parenti , per vendicare la morte di alcuno del loro fangue , contro l'uccifore e tutta la fua flirpe , o contra qualche altro gran nimico.

UGNA, e UNGRIA, plur. UGNE, nel corpo animale, fono certe escrescenze cormre, che vengono sopra le estremità delle dita delle mani e de' piedi degli nomini. c

άb

di var) altri animali; e fono quali della stefsa natura che gle unghioni d'altri. Vedi Dito, e Ungeta.

Sicome gli unghioni altro non fono, che una moltiplicità di piccioli guisi, corrispondenni ad altretante papille della pele; si può conchiudere, che le agua altro
non sono che tante coperte, o guaine del le papille piramidali della pelle, sull'estermitadi delle dita delle mani e de' piedi, le quali si sicomano, si diamano, chi sile quali si sicomano, si diamano, chi si-

no l'una fopra l'altra. Vedi Papille. Il lor ulo è di fortificare e difendere la punta delle dita nel maneggiare corpi duri e aspri ; essendo cotal parte estremamente sensibile, a cansa del gran numero di nervi , che quivi terminaco per la sca-

fazione del tatto. Vedi TATTO.

Le sgue fi formano, e crefcono nella
fleffa guifa che il reflo del corpo; ricevono il lor nutrimento dalle loro radici, come fi può facilmente offervare dalle macchie bianche, le quali fopra di loro talvolata fi veggono, e le quali codiantemente vol-

tono dalla radice.

I Romani eraco affai curiosi nel tagliarsi
le ugne, e lo sacevano fare da Artisti, che
ne formavano un impiego ed occupazione

particolare.

I Dottori e Letterati della Cina si pregiano di portar ugne d' eccessiva lunghezza. F. le Compte dice, che alcuni di loto le portano tanto lunghe quanto le dita
medesime. Vedi CLACONCISTONA.

UGNA, o UNGHIONE, Ungula, la parte cornea che copre il piè di diverfi animali, come cavalli, buoi, &cc. Vedi

CORNO.
L' unghione serve quasi agli stessi effetti, che l'ugne di alcuni animali, e gli arrigli d'altri. Vedi UGNA, qui sopra.

L'agsa, o unghione, del cavallo circona à ii fuolo, e 'inflo di quel voto, che fi trova fotto il piede. — Per effer buona, ella dovrebb'-cificre di colore (curo, alquanto lucente, alia, piana o lifica, di figura tonda, ma on po più grande fotto, che fopra; corra, affinche il cavallo poffa calcagno; i piunoto cara al di dentro, avente una paliori firetta, e calcagno largo. Vedi CAVALLO.

L'ugna non dovtebbe aver circoli , i

quali sono segni della di lei fragilità, e indicano che il cavallo, essendo lato ser-ato spesse volte, ha sofferto nel piede pe' molti pezzi che ne sono stati rotti via . — Un' agna bianca è d'ordinario fragile.

Alle volte è taluno coftetto a forare i ferri vicino al calcagno, perchè la parte d'avanti è cattiva; effendo altrimente cofa infolita il ficcare i chiodi prefio al calcagno, falvo che l'agna d'avanti fia tanto fpaccata e rotta, che non porti chiodi.

Se l'agne non è tonda, ma è larga; ci d'ilata in fosori ne' lai e quarti, il cavallo fuole avere le calcagna firette, e col tempo divern' di piecle piatro; la qual forta di piede è debole; e non postra gibra molto, ma farà foggetto a pedagibra molto, ma farà foggetto a pedategna, che fulla parte anteriore dell' agne, farà ch' egli vada ballo ful fuogarento.

Se l'agna è longa, ella lo farì camminare dei unto islle calegna. — Se adunca, sirè larga di foori , e firetta di dentro , talience che il cavallo fia stòlence e firambo, farà ch'egli cammini padio è larga, i calegni cammo debui ce molli. — Se il calegno è firetto e tempo di cammo di considera di cammo di considera di cammo debui ce molli. — Se il calegno è firetto e tempo il cavallo, col tempo, di verzi incadellato. — Le informità, coi i' agno fograciono, fono il igutta dell'agno, l'occididamento, durrata a' agno, agno ferita dellato. A considera di cammo debui considera di cammo debui cammo debui con dellato. — Le informità, coi i' agno fograciono, fono il igutta dell'agno, i' agno forta dellato. — Collegno della considera 
vallo gitta l' una , quando l'intero valo dell' una fi ciogli e, e cafa dall' offo.

A quetto fi pob rimediare con qualche cura , e con un' applicazion conventeva le ; potendo fi procerare un' anglia nuova, fo l' offo di detto valo, o voto, &c. non è damperejato.

Tab

134 Talvolta i cavalli gettano le lot ugne, a canfa di qualche puntura, chiedo ulato, rapprendimento, spedatura, o altro accideote, il goale cagioni postema nel piede; tanto che l'ugna, e talvolsa anche l' offo del vafo, cose spugnose e sacili a romperfi, via ne cafcano io gran pezzi. Quando avviene il secondo, il caso è disperato.

Incastellato, o Incastellamento d'UGNA è quando l'agna del cavallo si ritira e si contrae in fulia cima , e al calcagno ; il che fa , che la pelle s'arricci fopra la ugna, e crefca al di fopra della medefima. Ciò accade al cavallo in diverse guise,

o col tenerlo troppo fecco nella fialla , o col ferrario firetto , o per qualche rifcaldamento con naturale dopo ch'egli è divenuto rapprefo.

Ugna ferita . - Nelle bestie , che lavorano, specialmente ne' buoi , se l'uena è ferita da vomero , &c. fi può guarirla con un unguento di pece , e graffo , mifli con polvere di zolfo , disciolti insieme, e con un ferro caldo liquefatti nell' ugna.

UGNA fcielta , è una diffoluzione , o il dividersi , che fa il corno , o vaso dell' ugna del cavallo, dalla carne, io quel luogo del prè; ove comincia la corona dell'

Se la divisione è tutt'all' intorno della corona, ella proviene dall' effer il cavallo rappreso; se in parte, allora ella deriva da puntura di qualche chiodo di canale , da osso marcioso, da ristramento, da ghiata penetrara fra il ferro e l'ugna, da chiovatura, o fimili.

Il fegno di fcioglimento d'ugna per rapprendimento, fi è il cominciar ella a romperfi nella parte anteriore, di rimpetto alde sempre verto quella. - Se procede da puntura, ghiaja peoetrata, o fimili, l'agna fi feiorrà tutt' all'intorno egualmente, anche da principio . - S' è caufato da offomarciofo, o da ferita della corona, l'agna fi romperà a drittura fopra la parte offefa, e di rado si vedrà, che il male davvantaggio s'innoîtri.

Gonfiamento d' UGNA, è un' infermità, che viene talvolta a cavalli giovani, quando si strapazzano, e sanno correre assai, ed a troppa fatica fi obbligano, il che lor caul'a goufiagione in quella parte , a ca-

gione del fangue che ivi cade giù , e vi fi trattiene e fi ferma: se quello con pe vien prontamente rimoffo , egli produrrà uno spavento umido . - Quanto al male dell' UGNA, che produce la spedatura. Vedi l'articolo SPEDATURA.

UONA della granbestia, nella Farmacia, una droga, che si suppone effer boona contro l'epileffia ; conosciuta nelle botteghe fotto il nome di ungula alcis . Vedi Ept-

LESSTA .

L'animale, che la fomministra, detto da' Latini , alce ; da' Tedeschi , Franzesi , Scc. ellend; dagl' Inglesi, ele; e dagli Italiant , granbejlia ; è una fiera selvatica , che si trova ne' boschi di Moscovia, Svezia, e Pruffia; ma più abboodantemente oel Canada , e in quali tutta l' America Settentriocale.

Eila è presso a poco della grandezza e figura d'un mulo; folo che il fuo grugno è più groffo, la fua coda corta , e festi i fuoi piedi; e ch'ella porta un gran corno a rami, come quello d' un cervo, che pefa treccoto, e talvolta quattrocento libbre. Quella, che fu notomizzata nell' Accadedemia Reale delle Scienze, era lunga cioque piedi e sette pollici. Il suo pelo è bruno, e appresso a poco della lunghezza di quello d'una capra: le sue orecchie sono lunghe nove pollici, e larghe quattro; e la foz coda non paffa i due polici : il collo è corto e groffo, la pelle forte e dura, benche fottile; la carne affai delicata, fpezialmente quella della femmina; e i legamenti delle giunture, estremamente forti ; il che ha dato motivo ad alcuoi Autori di dire , che le gambe della granbestia non hanno la minima giuntura ; e che quello erali appunto ciò, che la rendea sì pronta nello sdrucciolare ful ghiaccio , per falvarfi da' Lupi . - Ella non corre , nè falta ; ma il fuo trotto è quafi uguale al più veloce corfo del cervo . -Paulania dice, che il maschio ha corna; e Cefare accenna, che la femmina non ne ha : ma noi troviamo che ambedue ne hanno .

La caccia della granbestia è una delle principali e più gustofe occupazioni de' Selvaggi del Canadà, di Acadia &c. Ne fcelgono il tempo, che il cerreno è coperto di oeve ; nella quale questa bestia è sog-

UGO 135

getta a cadere, ed a reflarvi fitta ed immerfa. Quando ne hanno uccifo un numero fufficiente, eolle lor arme da fuoco, per banchettare parecehi giorni; le feorticano, e ne mandano le pelli a' Franzefi, che le coaciano in olio, come la pelle di butalo.

coaciano in olio, come la pelle di butalo. Que' Selvaggi egualmente hanno cura di tagliar via il prè diretano finiltro di ognuna di quelle belle, spezialmente s'è temmina; l'ugna della quale è quel rimedio

sì decantato per lo mal caduco.

Sappiamo da antichi Autori, che per pigliare la granbejlia, i i popoli Settentrionali guatano l'occassone, ch'elia caschi d' epitestia; il che le succede di spesso; echi esti la prendono, prima ch'ella ricuperi forza baltevole per mettersi il piè manco

nell'orecchio, cofa che la guarifce immediatamente.

Equindi è, che ha avuto origine la nozione della di lei virtà nella cura di quel male. I Tedefchi l'appellano clend, cuol, miferia, a cauda della miferia, cui ella è ridotta nel cader si fovente d' epicifia; benchi ella ne potti tempre fecoi il rimedio; il che ha dato a molti ragione di fospettare, che sia favolola la virtà che se le attribuise.

Appunto, Olao Magno dice, chel' ugna efteriore del piè dettro è quella, che la granbellia si mette nell' orecchio per guarissi dell'epitessia; il che essenzi impossibile, pare che O.ao ne parli foltanto in via di ghigno.

Egli aggiugne, che i colpi, che la granbellta dà, tono così forti, ch' cila co' fuoi piè direttani romperebbe gli alberi come funghi, e co' fuoi piè d' avanti pafferebbe un exceiatore da banda a banda.

Pomet ci dà i legot per diffinguere le vere ugne della granbessia; in a secome la loro virtà è assa cuvuca, per non dire assolutamente salsa, non c'è gran male se restiamo ingannatir la fola opinione può servire in juogo della realtà.

UGNa, nell' Aoatomia. Vedi l' articolo

UGONOTTI, Hugueners, un appellagione data per difpregio a' Riformati, o Calvinifli di Francia. Vedi CALVINISTA. Quefto come ebbe la fua prima origi-

ne l'anno 1560; ma gli Autori non fi accordano circa i principi e la causa del me-

desimo. Pasquier, Menage, &c. ce ne danno diverse etimologie, ma nessuma diovanni. Du Verdier lo fa derivare da Giovanni. Hus, le oppinioni del quale sono generalmente dagli Ugonotti ricevute; e da quenon, sernia; vale a dire, seimie di Hus.

Vedi Ussiti.
Coquille deduce un tal nome da Hugo
Capeto, (Huguer Capet) il eui dritto di
fuccessione alla Corona su sostenuto da' Calvinisti contro quei della Casa di Guisa, si

quali pretendevano d'essere i successori di Carlo Magno.

Aitri lo tirano da un certo Hugo, (Hugher, o Hugb) Sacramentario, il quile aveva affertto quasi le stesse dottrine degli Ugovatti, sotto Carlo VI.

Altri lo prendono dalla parola Svizzera kensquenaux, che fignifica gente fediziofa ; o da cidgroffen , che fignifica Alteati, od affecini nella Fede, ch' è l'opinione , cui Mumbeurg nelina ; il quale iodi conchiude, che il termine di Ugenosto non è nella fua origine parola di dispressio non è nella fua origine parola di dispressio.

Casicinau Munissire, nelle sue Memorie, vuole che glu Ugonati sinon stati così detti dal popolascio, per dinotarii di minor valore, che una picciola moneta dello ftesso mone, che valeva un soldo, o quattrino; e la quale, in tempo di Hugo Capeto, i chiamava suguenos; vale a dire, che non valeva neporu un quattrino;

Altri credono, che tal nome sia flato dato per la prima volta per derisione ad un cerio Protestante Tedeso, il quale effendo sitto preso ce desiminato cirea la congiura d'Ambuser, davanti il Cardinale di Locena, si consiste, e si sermo, fenta poter far più parola, al principio della sia aringa, che cominciava colle voci Hue nor

Ma l'oppinione più favorita è quella di 'Agoiste', il quale offerra, e ha a Teur i il papolo ha una notione d' uno firito foitietto, detto R. Ugar. , ghe va attorno di ligione s'adunavano principulmente di note te tempo a fare la lor prephera, dec. quella gente ii chiamava Ugasstir, o hogacostra, cio, difecpoli del Re Ugone s'perchè appunto a Tsurr. comingiturono dii ad averte il P. Davici. A quell opinine confinete il P. Davici. VI, ET ARMIS, cioè, per forza, e ess armi; un termine legale, presso gl'Inglesi, usato in un'accusa; per dinotare un delitto commesso con sorza e con violenza. Vedi Trascresstone, trespos; e Indi-

CTMENT.

VI Latca removenda, uno feritto, o mandato, che milita, quando effendovi contesta tra due persone, o pressipere per una Chiefa; uno di loro vi entra a forza, con parecchi laici, e ne esclude l'altro. Vedi Provisore.

VIA, voce Latina, e Italiana, ehe denota firada; Vedi STRADA, e VIA, WAY. VIA LACTEA, nell'Afronomia, la via lattea, o ralaxia, Vedi GALASSIA.

tattea, o gaissia. veni Galassia.
Via Milltranis, ne' libri di Legge Iegleli, si usa per ana sirada maestra — qua publica dici postrii O ducii ad mare, O ad portum, O quandoque ad mercata. Bracton, Lib. IV. c. 16.

VIA REGIA, la strada maestra del Re, si definifee in Leg. Hen. L. effere " quella, s, ch' è sempre aperta, e la quale nessuno può chiudere con minaccie di veruna sorma come quella che conduce ad una Cit-

, tà, porto, o borgo".

Le stelle leggi prescrivono che la larghezza ne sia tale, che due carri incontrandos vi passino l' uno accanto all'altro, e sedici cavalieri armati vi camminino di fronte. Via Solis, la via del Sole, nell'Astro-

nomia, si usa da akuni Astronomi per la linea eclittica; così detta, perchè il Sole non ne esee mai. Vedi ECLITTICA.

VIE PRIME, primi passagi, presso i Medici, sono l'estago, lo stomaco, e le budella; che in sè comprendono tutta la lunghezza del dutto o canale atimentario; dalla bocca sino allo spinteri dell'ano. Vedi DUTTO, STOMACO, INTESTINE, &c.

- Vedi anche PRIME.

In queflo fenío diceli, un' offuzione nelle prime via. — Le medicine purganti el emettohe operano per lo' più fulle prime vie. — I fudorifici, alterativi, cardiaci, de. foipendono la loro azione fino a tanto, che abbian passate prime vie. Vesi Meneta-Na, Purcarivo, Emerico, de.

Vta, way, presso gl' Inglesi; e via anche in Latino; denota una strada. Vedi

STRADA.

Le vie Romane si dividono in confola-

ri , presorie, militati, e pubbliche . Vedi MILITARE , &c.

Ve ne sono quattro notabili in Inghilterra; anticamente dette chimini quatuor, & che hanno diritto ai privilegi di pax regis . - La prima è Wasting fireet, o Wathelings freet, (freet lignifica via, firada) che conduce da Dover a Londra , a Dunflable , a Toutester, a Atterston, e al fiume Saverna, vicino al Wrekin nella Provincia detta Shrapshire, stendendos sino ad Anglesea nel Pacfe di Galles . - La feconda, detta Hikenild , o Ikenild-ffreet , va da Southampton , fopra il fiume Isis a Newbridge , indi per Camden , e Lichfield , por palla il fiume Dervens presso a Derby, e così va a Bolfover-Caftle, e fioifce a Tinmouth. - Laterza, detta Foffe way, perchè in alcuni luoghi non è mai stata perfezionata, ma giace a guifa di una gran folfa ; passa dalla Cornovaglia per la Provincia di Devon , per Terbury vicino a Srow nel diffretto detto Wolds : e toccando Coventry va a Leicester , Netwark, e così a Linceln. - La quarta, detta Erming, o Erminage ftreet, va da S. David, nella parte occidentale del paese di Galles, a Southampton.

VIA del vascello, Way of a ship, che gl' Ingless chiamaco anche rake, o ran of a ship, è il becco del naviglio, o quella parte di sotto, che taglia l'acqua tanto avanti

che indietro. Vedi Run.

Ma questo termine è intende più comunemente rispetto al cosso, o al veleggiare del vatcello. — Quand'egli va veloctemente, disesti, ch'egli ha una buona via, o cosso, she har a goad way; e il calcolo, che si fa della sia velocità, mediante il legno che tiene la cordella missrate, si chiama cense della via, account of the way. Vedi Loo.

E perché quasi tutti i vascelli sono soggetti a piegare un poco a sotuvento del lor veto cosio; i marinari, nel cascolare la linca ci minuto, o il lag board, ne obsttuno sempre qualcosa per la via a senttrate : il che sa un punto, o più, secondo la via o cosso, che tiene il vasecllo nel far vela. Vedi Vento, Lee-

Via delle Ronde, chemin des rondes, nella Fortificazione, lè uno spazio che si lascia per lo passaggio delle ronde, tra li

neuron Gough

VIA

terrapieno o ramparo, e il muro d'una piazza forte. Vedi RONDA.

Quella non è al presente molto in uso; perchè il parapetto, che non è più groffo

a' un piede, viene presto rovesciato dal canmone de' nimiei.

VIA, o strada coperta. Vedi COPERTA. Vta del foffo, Foff way, era anticamente una delle quattro grandi strade maestre d' Inghilterra ; così detta , secondo Camden , pereh' era feavata d' ambi i lati , il che era il metodo de Romani, nel fare le Arade macfire. Vedi Vta, qui fopra.

Vta, in un vascello. - I marinari Inglesi danno il nome di gang way a' varj angrelli , strade , o pasfaggi , ehe scrvono a pasfare da una parte all'altra del vafcello.

Tutto eiò, che vien messo in uno di questi passaggi, si dice ch' è messo, o po-

fto nel gang way, nella eorsia. Vedi Tav. Vafeello, fig. 2. n. 22, 84, 94. Vta dello sportello. Vedi Sportello.

VIA dello sprone, in Inglese spur way . una firada per cavalli , attraverio a' poderi di qualeheduno , per la quale ognuno può eavaleare, per diritto o confuetudine. Mifuratore della VIA , o della diftanza

di strada . Vedi PERAMBULATOR . e PE-DOMETER

VIAGGIO, l'andar per via; il cammino. Vedi Vta.

VIALE, nella Fortificazione, avenue"; un' apertura od inerello in un Forte, baflione, o fimil luogo; ovvero ogni paffo e via , ehe v'è , per andarei c veoir-ne. Vedi FORTE, BASTIONE, FORTIFICA-ZIONE, &c.

La parola avenue & formata dal Franzefe avenir , o advenir , venire , arri-

VIALE, avenne, nell' arte del Giardinie-

re , è un viostolo piantato d'alberi da ciafeun lato, e che conducet a qualche luogo. Vcdi Boschetto.

Mortimer dice, ehe tutt' i viali dovrebbono condurre alla fronte di una cafa , porta di giardino, porta di strada maestra, o d'un bolco, e terminare in una prospettiva . - In un viale , che guida ad una caía , qualunque sia la lunghezza del pasfeggio, vi fi dce fempre proecurare ampiezza eguale a tutta la larghezza della Tomo IX.

facciata ; e fe il viale è più ampio , è meglio. VIALE, alley", è un paffeggio dritto e

paralello, orlato, o terminato, dall'una e dall'altra banda, con alberi, arbufti, o fimili. Vedi GIARDINO, VIOTTOLO, &c.

La parola alley deriva dal verbo Frannefe aller , andare ; perche l'ordinario ufo di un viale è per lo paffergio, per paffare o traverfare da un luogo all' altro

I viali fogliono effer coperti d'erba, o di ghiaja. Vedi Vtale a ghiajata.

Un viale fi diftingue da un fentiere, in nelto ; che in un viale vi dee fempre effere luogo abbastanza per due persone almeno, per passeggiare di fronte, o del pari a cofiech' cgli non dee mai effer meno di einque piedi in larghezza; e vi fono persone che sostengono, ch' egli non ne do-vrebbe mai avere più di quiodiei.

Contra VIALE, fono i piecoli viali fu i lati de' grandi.

Vtale di fronte, è quello che va dritto alla facciata d'una fabbrica. VIALE trasverso , è quello che taglia il primo ad angoli retti.

VIALE diagonale, quello che taglia un quaderno, un boschetto, un giardino a fiori, &e. da angolo ad angolo.

VIALE sbieco, è quello, che a eagione della baffezza del punto di viffa, o del terreno, non è paralello a' viali di fronte, nè

a' miali trasverli .

VIALE a Ziczae, o a rigiro, è quello ehe ha una difeeía troppo grande, e che, per tal motivo, è foggetso ad effer danneggiato da inondazioni ; per impedire i eatsivi effesti delle quali, egli ha un bordo di Zolla, che gli corre attraverso da uno foazio all'altro, il che ajuta a mantenere la ghiaja.

Quest' ultimo nome si da parimense a un' viale che s'aggira in un labirinto, o in uni deferto , e eh'è formato di vari ritorni d' angoli, ad oggetto di renderlo più solitatio ed ofcuro, e di nasconderne l'uscita.

VIALE in prospettiva, è quello shie più grande all'ingresso, che all'uscita y perdargli maggior apparenza di lunghezza. . :: '

VIALE di Comparsimento, è quello ehe fepara i quaderni d'un giardino a fiori / 0. Vtalt, e Viottoli, che gi' Ingles shin-

mano Walks, nell'arte del Giardinierc .-

138 Per impedire che le male erbe crefesno fopra i viali , M. Switzer vuole , che fi riempia il fondo di questi con calcioacej , o ghiaja groffolana , felci , od altra roba faffola , alla profondità di otto o dieci polliei ; fopra cui si può mettere un' eguale profondità di ghiaja, non troppo fina.

Per conservarli più asciutti, bisogna farli ritondetti, o convessi. - La proporzione ordinatia è, che un viale largo 20 piedi, fia quattro pollici più alto nel mezzo, che su i lati; un viale largo as piedi, cinque

pollici. &c.

Dopo che si è formato il suolo d' un piale, bifogna appianarlo con rotoli , per lungo e per traverso ; e per renderlo ancor più fodo, bifogna che s'appiani tre o quattro volte a forza d'acqua; cioè, quando piove sì forte, che il viale nuoti coll' acqua; perchè così, venendo tempo fecco, egli si serrerà e legherà così duro come

un terrazzo. Per fare che la ghiaia fi leghi ancor meglio, alcuni vi melehiano un po'di caleina ; la quale essendo atta ad attaccarsi a' calcagni delle fearpe in tempo umido, altri macinano o pellano delle conchiglie di mare, e mettono una fottil copesta di queste fulla ghiaja; la qual coperta venendo poi appianata , e ben calcata, s'incorpota colla ghiaja, ed impedifce che nulla s'attacchi alle fearpe. - Altri battono e fanno in polvere certe ceneri da fabbro , ed altri mattoni ; spargendone la polvere Sopra i viali, la quale ne aseiuga l'umidi-

e lor dà qualche colore. VIALE a serrazzo. Vedi l'articolo TER-

RAZZO.

VIALE a ghiajata . - Per mettere , o formare un viale con ghiaja, bifogna feroflar via tutto il buon terreno, fotto le radiet d'ogni forta d'erba ; poi riempiere , per due o tre pollici di profondità , il luogo di ghiaja grossolana non crivellata, mettendola più alta nel mezzo; poi appianarlo ; getiarvi fopra un nuovo strato o letto di ghiaja più fina , groffo due o tre polliei : e replieare l'appianamento diverse

Notate, che, i lati vicinì a' quaderni bilogna metterli con un piè e mezzo , o due piedi di Zolla, donde il calor del So-

le non può venir rifletto come dal terreno, a pregiudizio de' fiori circonvicioi. VIALI, VIALES , nella Mitologia , un nome dato da' Romani a queeli Det, che

aveano la cura e la guardia delle strade , e vie maestre. Vedi Dio.

Gli Dei Viali , ( Dii Viales ) secondo Labeo, erano del numero di quegli Iddii, che fi chiamavano Dii animales; i quali fi supponevano essere l'anime d'uomini cangiati in Dei; ed erano di due forse, cioè, i Viali, c 1 Penati. Vedi PENATI.

I Viali crano queg'i stessi, che altrimen-te si nomavano Lares; almeno, alcuni de' Lari fi chiamavano Viali, cioè que' tali di loro, che aveano la più immediata foprantendenza delle strade . Vedi LARES .

Quindi si uniscono talvolta i due nomil, e queste Deita delle strade maestre s'appellano Lares Viales: testimonio quell' ioscrizione in Grutero.

> FORTUNE REDUCI LARI VIALI ROMÆ ÆTER NÆ AXIUS ÆLIA NUS-VE PROC AUG.

> > IONI.

VIATICO, VIATICUM, presto gli antichi Romani, era il mantenimento, o falario, che la Repubblica dava a quegli de' fuoi Uficiali, che si mandavano nelle Provincie ; per elercitarvi qualche impiego , o farvi qualche servizio, o commissione ; come anche agli Officiali dell'Esercito, ed anche a' foldati , &c. Vedi PROVINCIA .

Tacito ne fa menzione, Lib. I. Annal. c. 37. Viaticum amicorum ipfinique Cafavii; intendendo le paghe, che la Repubblica dava a Germanico, e a'di lui ufiziali.

Questo Viatico, per altro , non consisteva in tutto e per tutto in danarò : l'anello, che fi dava a' Magistrati ed Uficiali. che si mandavano nelle Provincie, ne faeeva nna patte; così n'erano gli abiti, ilbagaglio, le tende, c il retto de'lor equi-

Paggi ; Nella Chiefa Romana, il VIATICO, Viaticum

sicum, è tuttora l'assegnamento, che si sa ad un Religioso, per trancarlo delle spese d'un viaggio, d'una Missione, &c. Vedi Missione.

VIATICO si dice anche la Comunione, o l'Eucaritta, che si dà a persone che sono in angosce di morte; o che stanno per fare il viaggio dell'aitro Mondo. Vedi COMUNIONE.

Il Viatiro non si dà a persone giustiziate, o che si fanno morire per via della Giustizia.

VIATORE, VIATOR, nell'Antichità, un uficiale di Giultiti prello 1 Romain.

— Il termine non aveva orginalmene, altro fignificato che quello d'un pubblico melliaggio, o fervitore mandato ad avertire i Senatori, e Magificati del tempo, in cui fi doveano tenere le assemblee, ove fi richiedeva la loro prefenta.

Quindi, perché ne primi tempi diquell' Imperio, i Magnitrati Romani viveano per lo più nelle loro cafe di campagna; effendo obbligari questi usiciali di trovatsi di spesso in sulle trade, si chiamavano Viateres, viaggiatori; da via, strada maeltra.

Coll'añst del tempo, il nome di Viared devene comme a tutte gli uficial de' Magiltari , Littori, dicegli o Marrieri e Treoleccin, Schiol o Servical, Sanari a ed ofici foffero confuli in uno, o perchè l'ante folle un nome generale, e particolari gli altra, che fiscificavano le particolari finaroni, ch' eglion ficerono, come pare che lo infinui A. Gellin, ovedice, che quel membre d'il Comagni de' ad eller fruitaro, fi chumva firere. Vedi Accesse, Scenara, &c.

Comunque liali, i nomi listor, e viator fi usano di spello indifferentemente l' uno per l'altro; come sovente la troviamo in mandarlo a cercare, o ad avvertire per mezzo di un listore, egualmente che per mezzo d'

un viatore, I foli Consoli, Pretori, Tribuni, ed Edili, aveano la facoltà di tenere de Viatori. — Non doveano questi esfere Cittadini Romani, e pure vi si richiedea che sossiero liberi.

VIBEX, fi ufa telvolta da' Medici per esprimere una macchia nera e turchina sulla pelle, cagionata da qualche finffo, o eltravafazione di fangue. Vedi Petechire, &c. VIBRARE, muovere leotendo. — E'come termine di Marina. Vedi l'articolo SLINGING.

VIBRAZIONE, nella Meccanica, un regolare, e reciproco movimento d'un corpo; e.gr. un pendulo; il quale, effendo fofpefo in libertà, dendola, o fi vibra, prima, per quello verfo, e poi per quello.

Perchè il pendente, portandoli dal altotorna da abadistri per la fun gravità; e cola velocità così aequitata, fi folleva alla fteffa altezza dall'aira parte; donde la fun gravità lo fa ancor ricadere: e così le fue ulbrazioni fono continuate. Vedi Pan-DULO.

Gli Autori Meccanici, in luego del termine vibrazione, ufano fovente quello de ofcillazione. Vedi OSCILLAZIONE.

Le vibrazioni dello flesso pendulo sono tutte isocrone; vale a dire, effettuate in egual tempo, almeno nello stesso Chima; perchè, verso l'Equatore, elle si trovano alquanto più lente.

Un pendulo di 3 piedi, o 3 pollici, e a decimi di pollice, fecondo Hangens, ovevero di 39, 25 pollici, fecondo il Cavalier J. Mosr, e Milord Brounker, vibra fecondi, o ti 3600 vibrationi in un'ora. Vedi Secondo.

La stella cosa s'intende, quando si dice; che il numero delle vibrazioni de' pendula in un dato tempo è in una ragione recuproca delle loro lunghezze.

M. Monton, Prese di Lione, scrisse ese

preliamente un Traitato, per far vedere, che col metzo del numero delle vibrazione ni d'un dato pendolo, in un certo tempo, fi potrebbe flabilire una milura univerlale per tutto il Mondo; e fifare le varie maifune a che fono in uso preflo de

140 noi, in tal maniera, che si potesfero ricuperar di hel ouovo, se in qualche tempo avvenisse che si perdessero, come n'è il cafo di quasi tutte le misure antiche, le quali ora non fi conofcoco da noi che folo

per conghiettura. Vedi MISURA.

Le VIBRAZIONI d'una corda , o cordella diftefe , nascono dalla di lei elasticità ; la qual potenza effendo della fteffa fpecie che quella della gravità , le vibrazioni di una corda feguitano le stesse leggi che quelle de' penduli : per confeguenza le vibraziona della medefima corda equalmente diftefa . o stirata, beoch' elle sieno ineguali in lunghezza, fono equidiarne, o fatte in tempi eguali; e i quadrati de' tempi delle vibrazioni fono fra di loro , ioverfamente , come le potenze, mediante le quali vengono ad ugualmente piegarfi, ed infletterfi . Vedi CORDA, ELASTICITA', FIBRA, &c.

Le vibrazioni di una molla fono altresì proporzionevoli alle potenze, per le quali ella fi piega: quefte feguitano le stesse leggi che quelle della corda , o pendulo, e per confeguenza fono equidiurne; ch'è il fondamento degli orioli a molla. Vedi MoL-

LA . e OROLOGIO.

VIBRAZIONE fi ufa anche nella Fifica , &c. per diversi altri moti alternati regolari. - Si suppone, che la sensazione si effettui mediante il moto vibratorio de' nervi , cominciato da oggetti esterni , e propagato al cervello. Vedi SENSAZIONE, VISIONE, NERVO, &c.

Il Cavalier Ifacco Newcon intende, che le varie sorte, e raggi, di luce, facciano wibrazioni di varie grandezze ; le quali , fecondo cotali magnitudini, eccitino fenfazioni di varj colori ; quasi nella stessa guifa che le vibrazioni dell' aria . fecondo le lor varie magnitudini, eccitano fenfazioni di vari fuoni. V cdi COLORE, SUO-

Secondo il medefimo Autore, il calore mon è altro che un accidente della luce , cagionato da' raggi che mettono un medium etereo fino , e fottile , che penetra tuti' i corpi , in un movimento vibrativo , il quale ci da quella fenfazione. Vedi ME-

DIUM & CALORE. Dalle vibrazioni, o pulsazioni, di que-So stello medium egli spiega gli alternati acceffi di facile ceffestione , e facile grafmif-

VIC fione de raggi. Vedi Luce , RAGGIO . RIFLESSIONE, &c.

Nelle Transazioni Filosofiche fi offerva . che la farfalla , nella quale si trasforma il haco, fa 130 vibrazioni, o movimenti delle fue ali, in un coito.

VICARIO\*, Vicantus, una persona deffinata come deputata di un' altra ; per farne le funzioni, in allenza di quella , e fotto la di lei autorità . Vedi Luogore-NENTE, DEPUTATO, VICEGERENTE, &c. \* La parola 2 formata da Vicarius, que

alterius vices gerit. Il Papa è Vicario di Gesù Cristo in Terra. - Egli ha fotto di lui un Gran-Vicario, ch'è Cardinale, e la di cui Giurisdizione si stende sopra sutt' i Preti , tanto fecolafi, quanto regolari; ed anche fopra

i laici. Presso gli antichi Romani, Vicarius, Vicario, era uo Legato, o Luogotenente, che fi mandava in quelle Provincie, ove con e'era Governatore: tanto che i Vicari erano propriamente i Vicarj degl' Imperatori , non quelli de' Governatori. Cod. de

Offic. Vicar. L'Italia, in tempo dell' Imperio d' Orien-

te, era governata da due Vicari: l'uno Vicario d'Italia, che risedeva in Milano; e l'altro della Città, che rifedeva in Roma. Cujas offerva , che la parola Vicario veniva talvolta , henchè di rado , attribuita a' Luegosenenti Generali de' Procoofoli , o Governatori di Provincie Romane.

VICARIO, nella Legge Canonica, denota un Prete di una Parrocchia, le decime prediali della quale fono appropriate ; vale a dire, appartengono ad un Capitolo, Cafa religiofa, &c. o ad un laico, che le riceve, e folamente accorda al Vicario le deeime piccole , ovvero un falario conveniente, anticamente detto pertio congrua . Vedi DECIMA, APPROPIAZIONE, PREDIA-11, &c.

Egli fi chiama così , quasi vice sungens reflerir, servendo di Rettore, o in luogo di un Rettore , il quale pretenderebbe di dritto le decime grandi. Vedi RETTORE , PARSONAGE, e PARROCO.

Questa Vicari si chiamayaoo anticamente Vicarii perpetui ; perchè non erano ftabiliti dall' appropriatore , ne li licenziava il Velcovo a faze il lor Servizio di Chiefa ;

VIC

ma venivano prefentati dal Padrone, e per intlituzione eanonica data loro per mano dell' Ordinario; e così avevano una eoftante successione , o comunità , no mai

morivano . Vedi INDUZIONE, CURA, &c. I Canonifti fanno menzione di quattro specie di Vicarj: alcuni perpetui; altri ftabiliti per un certo tempo , ed in qualche occasione speziale, detti mercenarii; altri , detri fpecialer , destinati non per tutta la Cura , ma per qualche certo luogo , articolo, o atto: altri generales, noo perpetui , ne' destinati per un certo atto , ma

per ogni cofa in generale. VICARIO Generale, era un titolo dato dal Re Enrico VIII, a Tommafo Cromwell , Coote di Effex ; con piena facoltà di soprantendere al Clero, e di regolare tutte le materie spertanti ad affari Eccle-

fiaftici.

VICE, uo vocabolo, che si adopera nella composizione di diverse parole , per denotare la relazione di qualene cofa, che viene in vece, o in luogo di un' altra ; e figuifica per lo più inferiorità , o lo flato di una persona, che tiene in luogo d'un altra, come fi vedrà da' feguenti efempj. - In quello fenfo , la parola è Latina , wier, vece, luogo!, volta, &cc.

VICE-AMMIRAGLIO, Vice-Admiral, & uno de' rre principali Uficiali della Flotta del Re d'Inghilterra ; il quale comanda la feconda Squadra, ed ha la fua bandiera piaotata ful parrocchetto del fuo vafcello. Vedi Ammiraglio, Armata Na-

VALE, &c. VtCE-CANCELLIERE d' una Università , à un membro eminente, che fi fceglie ogn' anno, per maneggiare gli affari in affen-za del Cancelliere . Vedi Universita .

VICE-CIAMBERLANO , Vice-Chamberlain , detto anche, negli antichi Statuti, Underchamberlain ; è un uficiale della Corre di Londra , il qual viene dopo il Lord Camerlingo o Ciamberiano, Lord Chamberlain ; e in di lui affenza , ha il comando, e la soprantendenza di tutti gli uficiali che appartengono a quella parte della Famiglia, detta la Camera fopra le scale, the chamber above flairs . Vedi CAMER-

VICE-COMITE, Vice Comes, in Legge, &c. Vedi VISCONTE.

Accedas ad VICE COMITEM . Vedi Ac-

Respectu habendo computi VICE-COMETIS. Vedi RESPECTU.

VICE-COMITALIA. V. VICOUNTIELS. Vtce-Doge, è un Configliere di Venezia, il quale rappresenta il Doge, quand'è

ammalato, o affente; affioche la Signotia non resti mai seoza il Capo. Il Vice-Doge non prende mai la fedia Du-

eale, ne porta il Corno, ne ha il titolo di Serenissimo: nulladimeno gli Ambasciatori forettieri, parlando al Collegio, fi fervono della comune apostrose di Serenissimo Prineipe : ed egli fa tutti gli ufici di Doge ; e dà risposta agli Ambaseiatori, senza movere la sua beretta. Vedi Doge.

VICE DOMINO , Vidomino , Vice Dominur, un Visconte, Seeriffo, o Vidame. Ve-

di VISCONTE, VIDAME, &c.

VICE-DOMINUS Abbatia, o Ecclefia, nella Legge Civile e Canonica , un Avvocato, o Protettore d' un' Abbazla, o Chiefa. Vedi AVVOCATO.

VICE-DOMINUS Epifcopi , nella Legge Canoniea, è il Commelfario, o Vicariogenerale d'un Voscovo. Vedi COMMISSA-

Rto, &c.

VICEGERENTE, Vicegerens, un Vicario, Deputato, o Luogotenente, Vedi VICA-RIO, LUGGOTENENTE, &c.

VICE-LEGATO, un Ufiziale, che il Papa manda a Avigoone, e ad aleun' altre Cittadi, per farvi l'uficio di Governatore spirituale e remporale, in rempo che non vi fia Legato, nè Cardinale, che vi co-

Tutta la Gallia Narbonese, come il Delfinato, la Provenza, &c. ricorre al Vice-Legato d' Avignone, per ogni spedizione Ecclefiaftica; in quella guifa che l'altre Provincie s'indrizzano a Roma. Vedi LEGATO.

VICE-RE, o VICERE, il Governatore d' un Regno, che vi comanda in nome, e in luogo del Re; con piena e suprema aotorità . La Sieilia, la Catalogna, il Messieo, &c. fono governati da un Vicere. Vedi RE.

VICE-TESORTERE d' Inghilterra , Vice-Thefaurarius Anglia. Vedi Vice-TESORIFRE. Vtce Verfa , una frase Latina , sovente ulata negli feritti Ingleß; e fignifica lo tteffo, the al contrario.

Così , a milura che il Sole afcende pià

e più alto sopra l'Orizzonte, cresce la traspirazione insensibile; e vice versa, a mifura eh' egli fcende più ballo, ella fi fcema. VICENNALE, VICENNALIS, nell' An-

tichità, qualcofa di 20. anni, o che ritorna

dopo 20 anni.

Presto i Romani, Vicennalia si usava particolarmente per le Felle funerali , she si celebravano il veotclimo giorno dopo la morte della persona.

VICENNALIA, O VICENNALES, Ludi, erano pure giuochi, feste, e divertimenti, ehe fi tenevano ogni ventefimo anno del

Regno d'un Principe.

Sulle medaglie troviamo di frequente Viernnalia vota ; i voti fatti in quell'occasio-ne, per la falute dell' Imperatore , ed am-

pliazione del di lui Imperio. Questi fono espressi con VOT. X & XX, nelle medaglie di Tacito, Gallieno, e Probo; VOT. X. M. XX, in quelle di Valerio Massimiano, e Galerio Massimiano ; VOT. X. MUL. XX, in quelle di Coflamino, Valentiniano, e Valente; VOT. X. MULT. XX, in quelle di Diocleziano, Collantino, Giuliano, Valentiniano Teodofio, Areadio, e Onorio; VOTIS X. MULT. XX, in quelle di Giuliano, Valentiniano, e Graziano; VOT. X. SIC. XX , in quelle di Valerio Coltanzo; VOT. XII. FEL. XX , in quelle di Lucinio il giovane; VOT. XV. FEL. XX, in quelle di Cottantino, Vedi Vott.

VICINATO, e Vicinanza, presso gli Inglefi Vicinage, e Vicinium , un riffretto d'abituri contigui gli uni seli altri ; od an-

che; gli abitatori del Vicinato. Common per Caufe de VICINAGE . Vedi

COMMON.

Nella Legge Inglese, Visne, o Visnetum denota pure vicinato cioè un luogo circonvicino, o luogo alla mano. Vedi il feguente articolo.

VICINATO, nella Legge Inglese Venue . o Venew, un luogo eireonvicino, o vicino. - Locus quem vicini habitant .

Così , dicesi , dodici delle Corti dette Affife , affizer , dovrebbero effere dello fteffo vicinato, o venue, ove la dimanda è fat-

ta. Vedi Assisa. - "Ed anche ritornano , in ogni fimile

39 panello, o pannel, in feguito del venire » faciar , fei fufficienti bundredari , almeno ,

VIC " fe tanti ve n'ha nella Centuria, ove ha luogo il venire " . Stat. 25. Hen. VIII.

Vedi VENIRE Sacias. VICIS & Venellis Mundandis, uno scritto , in Inghilterra , the milita contro un Magiftrato ( Mayor ) , Baliva , &c. per non

aver questi avuto cura, che le strade fossero ben nettate. VICISSITUDINE, VICISSITUDO, il

fuccedersi , che fanno le cofe , l'una dietro all' altra . - Come la vicissitudine delle stagioni, della fortuna, &c.

VICLEFFISTI , Wiekliffites, una Setta religiosa, ch'ebbe origine in Inghilterra, e il nome dal fno Capo Giovanni Vieleffo . o Wickliff, Professore di Teologia nell'Universith di Oxford. Vedi LOLLARDI. A quest' Autore ascrivono gli Inglesi il

primo barlume della loro Riforma, che fu ridotta ad effetto 200 anni dopo di lui «

Vedi RIFORMAZIONE .

Vieleffo fosteneva, che la fostanza del pane e vino facramentale reflava fempre tale dopo la conscerazione . - Egli pure si opponeva alla dottrina del Purgatorio, delle Indulgenze, dell' Invocazione de' Santi , e del Culto delle Immagini. Vedi TRAN-SUSTANZIAZIONE, PURGATORIO, &c.

Egli fece una version Inglese della Bibbia ; e compose due gran volumi , detti Aletheja; cioè, Verità; che surono la sorgente, onde Giovanni Hus bebbe, e cominciò a trame la maggior parte delle fue

dottrine . Vedi Ussitt .

L' Arciveseovo di Cantuaria convocò un Concilio contro Vicleffe, che vi su condannato; ma questo pretelo Riformatore dilpregià la condanna. - Dopo di quello, il Re Riecardo lo bandì d' Inghilterra; ma vi fu richiamato , e morì nella fua patria l' an-

no 1384. Quarant' anni dopo , le sue dortrine , e i fuoi feguaci, furono condanoati dal Coneillo di Costanza; in conseguenza di che. vennero disetterrate le sue offa, e il Concilio la condanno di quaranta errori.

VICO, in fenfo della voce Inglefe Wie. denota un luogo fulla riva del mare, o fulla fponda di un fiume . - Sebbene ; well'original Saffone, Wie fignifica più propriamente una strada, villaggio, o luogo di foggiorno; ed anche un caftello. Così, Wyke denotava anticamente una ferma , o po-

dere, un cafale, o pieciol villaggio. Vedi FARM, HAMLET, e VILLAGGIO.

Si trova fovente wie negli Serittori Saffont, qual terminazione del nome d' una Citià, o Borgo, che ha il suo nome intero fenza la voce wie : - come , Lunden-wie : cioè, la Città di Londra : il che pon fignifica altro che Londra : - Negli Annali Saffuni fi fa menzione , che il Re Etelberto fece Mellito Vescovo di Lunden wie . - Così , Ipswich fi ferive in alcune vecchie Paienti, villa de Gippo , e talvolta villa de Gippo wieo; il che non è variazione, ma la ftella cola; perche Gippr è il nome compiuto, e Gipp-wie è la Città di Gippe.

VICOLO, e Vico, firada firetta, chi-

affiuolo, chiaffo.

Gli Inglesi chiamano un vicolo, ruelle, ch' è un termine Franzese , ultimamente introdotto nella lor lingua; ed è il diminutivo di rue, ilrada , e fignifica, litteral-

mente, uoa piceiola strada. Ma quì gle Inglesi sogliono intendere ,

per ruelle, un' alcova, od altro gentile appartamento, ove le Dame ricevono le vifile a letto, o levate . - I Poeti vanno leggendo le lor Opere da ruelle a ruelle , per guardagnarsi l'approbazione e la parzialità delle Dame.

VICOUNTIELS, VICONTIELS, Vieces-mitalia, ne' libri di Legge Inglefi, denota cofe appartenenti allo Sceriffo: particolarmente certi poderi, farmi, pe' quali lo Serriffo paga nna rendita al Re, e se ne fa tutto il profitto, che può . Vedi Sce-TIPEO.

Scritti o mandati ( writs) VICOUNTIEL, fono quegli che si provano nel Contado , o Corte dello Seeriffo. - Della quale specie fono diversi feritti di nocumento , nu-

fance, &c. Vedi SCRITTO, &c..
VICOUNTIEL, o Viconiel Jurisdiction, & quella Giurisdizione che appartiene agli

uficiali d'un Contado, come Secriffi, Coroners, Eschentors, &c.

VIDAME \*, Vice Dominus , fi diceva autleamente , in Inghilterra , il deputato di un Vescovo, in temporali; in quella guifa che comes, o vice comes era il deputato del Re. Vedi VICE-DOMINO, &c.

\* La parola, secondo Nicord , viene da vicarius; secondo Pasquier, da vice-do-

VID minus; poiche dam fignifica dominus . o Signore. Vedi Dom .

L'istituzione originale de' Vidami fu per difefa delle temporalità de' Vescovati, mentre i Vescovi medesimi si trovavano occupati in preei, ed altre funzioni spirituali.-I Vidami conducevano pure le Truppe de' Vescovi, quand' erano costretti di andare alla guerra, per difendere le loro tempo-ralità, o per l'arriere-bin. V. Arriere-Ban.

Eglino altresì maneggiavano, e piativano la loro eausa ne' Tribunali di Giustizia; amministravano la giutlizia a' lor vasfalli, Impedivano chiechelfia di faccheggiare, o danneggiare le case del morto Vefcovo , &c. - In fatti , eglino rappresentavano il Vefeovo , confiderato come Signor temporale . Vedi VESCOVO .

In alcuni Diplomi antichi , i Vidami li chiamano Auvocati, Advocates, o Advo-

weer. Vedi AVVOCATO. VIDAME è tuttora un titolo di Signoria; attribuito a vari gentiluomini in Fran-

cia : come , il Vidame di Chartres , d' Amiens , &c.

Pajquier dice , che gli antichi Vidami erano giudici temporali del Veseovo; ed aveano gli stessi privilegi che i Visconti. A poco a poeo i Vidami convertirono il lor uficio in feudo; e i Vescovi i loro Vidami, o giudici, în vassali, come feeero i Re co' loro Consi, Duehi, &c. Vedi CONTE, VASSALLO, &c. - Appunto il Vidame di Chartres, quello di Aniens, &c. tengono tuttavia delle terre, che rilevano da' Vescovi di que' luoghi.

VIDIMUS, nella Legge, lo stesso che innotesemus ; e sono lettere parenti d' un Diploma di donazione o seoffement , o di qualch' altro strumento non di registro.

VIDUITATIS Professio, il fare folenne professione di vivere da vedova casta; usanza per l'addietro offervata in Inghilterra , ed accompagnata di diverse cerimonie. Vedi VEDOVA .

VIGILIA, e VEGLIA, il vegliare; o quello stato d'un animale , ch' è opposto al dormire, e che popolarmente si chiama vegghiare, o veghiare. Vedi Sonno, e VEGLTA .

Vicilia diceli anche quello spazio di tempo, che stanno i soldati la notte vigilanti alla guardia , che anche diciamo

feminella . Vedi SENTINELLA . - E Vigilia chiamafi pure l'affiftenza, che fanno i Religiosi intorno a' corpt de' morti , inpanzi che si fotterrino.

VIGINTIVIRATO, V. VENTIVIRATO. VIGNA, VINETUM, una piantata di viti; ovvero, un campo coltivato a viti piantate per ordine, con poca distanza dall' una all'altra. Vedi VITE.

La miglior situazione di nna vigna è

fulla declività d'una collina esposta al Meriggio. Vedi Espostzione, e Plaga. La vigna si propaga con tralci, polloni,

o rampolli , che si piantaco in un seminario, e indi fi trapiantano, circa Febbrajo,

nella vigna.

Quanto al terreno, egli è certo, che non ve ne può effere di troppo asciutto per le viti : e quanto alle forte di viti . non fi dovrebbe piantare in Inghilterra che le primaticcie e le più avanzate. - Si trova, che vi a maturano benissimo in margini o rive scoperte, senza muri.

Si debbono piantare in file che vadano da Settentrione a Mezzodì, in diffanza di einque o fei piedi l'una dall'altra ; mettendo foltanto due viti in ciafcun buco . - Nel Settembre seguente, si potano più corti i germoglj di quella State, fecondo la loro fortezza ; e nella State feguente , le più forti comincieranno a far vedere un icciol frutto. - "Allora bifogna fostenerle con pali, &c. tanto ch'elle s'alzino un piede în circa dal terreno: quanto più alto elle vanno, tanto meno corrono rifchio d' effer guaftate dall' umilità ; ma le più baffe danno anche più doler le uve, e più forte il vino.

Se, non ostante la debita potagione, non pare che si possa inclinarle a portare grappoli grandi, bifogna ajutare il terreno con una miliura di calcinacci di qualche vecchia fabbrica, con cenere di carbon marino , o con quella rena fottile che il mare tiene a galla . - Una vigna , così coltivata, produrrà, in einque o fei anni. buona quantità di grappoli

La famosa vigna di Bath , contenente enca fei jugeri di terra , piantara di mofcadello bianco, e d'uva nera, dava, mediante la fuddetta cura e maneggio , per quanto ne afferma il St. Bradley , fellanta botti di vino in una vendemmia; benchè nell' anno 1721 ella non abbia refo che tre botti .

Il medefimo Autore fa menzione d'una piccola vigna di una persona privata a Rotherbith ; la quale , benche non confifteffe che in fole 100 viti, ed alcune di queste fol di due anni , dava , in una vendemmia, 95 gallons di vino; il quale, aggiugn'egli, avea il gusto di vero Borgogna . come quello ch' era fatto di quella forta d'uva : e forpaffava ogni vino di qualunque vigna fituata fra Parigi e Londra . Vedi Vino.

VILE, vigliacco; di poco pregio, di

poca flima.

Negli antichi libri legali Inglefi, il termine recreant fignifica vile , o vigliacco , codardo, di poco cuore. Vedi CAMPIONE, COMBATTIMENTO e DUELLO.

Quindi .recreantife , viltà . Vedi l'articolo CODARDO, craven.

Recreant era anche una parola di tanto rimprovero ed infulto, che Granville non volle descriverla. - Recreantes equi fi usa da Fleta, lib. 2. cap. 2. per cavalli duri , Pigri, e rozze. VILLA, Villa. Vedi VILLAGGIO.

VILLA Regir , o Regia , un titolo anticamente dato a que' villaggi, ove i Re d'Inghilterra aveano una Residenza Reale. e vi teoevano la Signoria o Feudo in lor propio patrimonio: avendoci d' ordinario una Cappella libera , ed esente dalla giuzisdizione del Vescovo.

VILLE Prapositus: Vedi l'articolo PRE-POSITUS .

VILLA , Mansio . Vedi Mansione . -Gli Inglesi chiamano bome flatt una cafa di manlione, o una dimora in Campagna. Ru/t.

VILLAGGIO, VILLAGE\*, VILLA, un complesso di cale , abitate per lo più da viilani , fattori , e cattaldi ; ov' è d'ordinario una Chicfa, ma non v'è mercato. \* La parola village è Franzese, serma-

ta da vile, o vilis, baffo, mediocre, dispregevole : o piuttofto , dal Latino villa, una cafa di campagna, o maf-

La mancanza del mercato distingue il villaggio da un bergo, siccome la Chiesa lo diffingue da un luogo di verdura, strada, &c, Vedt BORGO, CITTA', &c. Presso gli

antichi Anglo-Saffoni , vill , o village fi nsava nel senso della villa Romaoa; cioè, per una mafferia , o cafa di campagna , guernita di comode e convenienti calipole, &c. per riporverne i frutti. Pofcia vennefi ad ufare il termine per un manor, Signoria o Feudo : indi per la parte d'una parrocchia, o per la parrocchia stessa. Vedi PARROCCHIA.

Quindt, in vari antichi libri legali, vill e parish , cioè villa e parrocchia , sono la ftella cola: in conformità di che , Forsersue, de Laudibus Leg. Ang. scrive, " Che e, i confint o termioi de' villagej non fo-, no per via di case, strade, o muri; ma ,, per mezzo di un gran circuito di terreno, entro il quale vi possono essere di-

,, versi cafali, acque, boschi, &cc. Fleta fa quelta differenza tra una manfione, un villaggio, e un manor o Signoria; che la mansione può esser composta d'una o più case; benchè non vi debba effere che un fol luogo di dimora , fenz' alcun altro che gli sia ben vicino: perchè se altre case vi sono contigue, ella è allora un

polla d'uno o più villagej . Vedi Man-

villaggio. - Una Signoria può effer com-SIONE e MANOR. Pel miglior governo de' villagej, il Signor del fondo ha d' ordinario la facoltà di tenere una Corte , detta Court Baron , ogni tre fettiinane . Vedi Courts-Baron .

VILLANO, VILLANUS, e Villain, nelle antiche Consuetudini Inglesi , lo stesso che band-man . schiavo : d'tto anche . nel libro Domesday , fervus , schiavo . Vedi

SERVO, SCHIAVO, &c.

Un villain era uno che teneva poderi in villenage , ovvero a condizione di rendere fervizi vili al fuo Signore. Vedi VtL-LENAGE, SERVIZIO, VASSALLO, &c.

V'erano anticamente in Inghilterra due forte di villani, cioè, villains in grofs, ch' erano obbligati immediatamente alle perfone de' loro Signori o Lords, e agli eredi de' medefimi - e villains regardant ad un Manor , o Signoria , detti da' Civili eleba adferipti ; i quali erano obbligati al loro Signore, come membri spettanti a gale Signoria, della quale egli era il proprietario. Vedi REGUARDANTE. Di questi secondi era il villano, che si

chiamava pure villain, di cut il Lord o Si-Tomo IX.

gnore prendea una talla di rifcatto per marisare sua figlia , e per-farlo libero ; ed celt poseva merrerlo fuori delle fue terre e poderi a suo piacere ; potea batterlo e punirlo, ma non già ftorpiarlo.

Si chiamavano villani da villa ; perchè dimoravano in villagej: i medefimi s' appellavano anche pagenfer, e rustici ; ed erano di sì fervil condizione, che venivano d'ordinario venduti insieme colla masseria

o podere , cui essi rispettivamente appar-tenevano. Vedi Pagano.

Al presente non vi sono propriamente fimili villani , benchè non fia ancor rivocata la Legge, che li riguarda. - Le terre, che prima si tenevano in villenage, si tengono ora in focage libero e comune . Vedi TENUTA, SOCAGE, &c.

State , o Condizione VILLANA o villanefea, dicefi per diffinzione da flato libero , free eftate. Vedi STATO vile; e VILLE-

NAGE.

VILLANO, oinfame, Giudizio, o Sentenza, in Inglese Villainous Judgement, è quella fentenza che gitta rimprovero e macchia di villania e vergogna fopra colui , cootro il quale ella è data. - Come quella cootro un Cospiratore, &c. Vedi Giu-

Dizio, Sentenza, e înfame. Lambard la chiama gastigo villano; edice , che si può beo chiamare villano , ed infame , perchè la fensenza, in tal cafo , dee effere come l'antica fentenza in attaint , cioè , che il reo non abbia più ad aver credito in appreffo ; che a fimili rei non sia lecito d'avvicinarsi personalmente alla Corte del Re, e che le lor terre e beni sieno sequestrati in mano del Re; fradicati i lor alberi , imprigionati i lor corpi, &c.

VILLARUM Nomina . Vedi l'articolo

VILLENAGE, o Villainage, Villania presso gl' loglesi, la qualità o condizione di

villano. Vedi VILLANO.

Villenage fi ufa più particolarmente per una specie servile di titolo di possesso di terre, poderi , o tenute ; mediante cui il vaffallo era obbligato a fare tutti que' fervizi, che il fuo Signore comandava, o che il villano era atto a fare : il che Bracton esprime per Sciri non poteris vespere, quale servisium fieri debes mane.

Vedi VILLANO, e SERVIZIO.

11 villenage si divide in quello per famgae, by eloud, e in quello per pesselfo, o tennata, b, remare. — La tecnuta in villenage non potes fare villame un uomo libero, quand ella non solle continuata per un tempo immemorabile; ne potea un podere libero tare libero un villame. Vedi TENUNA.

Fillenge è anche divilo da Brellon in pue villenge, quando i fevrij da farli etano indeterminati, ed arbitrary, comi è de firello di logra — e fosse villenge ; che era di porrare il comemo del Supuese de la comi di comi di porrare il comemo del Supuese il di la ingrano, &c. ed anche votare il di lui eglio a popuno come glia bilitanti di Bi-din erano obbigata a fare al Suporro Derd di Clivasquife nella Provincia detta Servicio in una condita, ora detta argensa di Billan, Biricana fibrare, gili elevrino villa-

no fu tralafeiato. VILLI, pelo groffolano, nell'Anatomia, fi usa nello stesso senso che fibre, o fibrilla. Vedi Fibra.

VILLI, in Botanica, denota un certo tomento, lanugine, o borra, fimile al pelo o capecchio della felpa; di cui, come d'una specie d'escrescenza, alcuoi alberi abbonitano. Vedi TOMENTO.

VILLOSA, si applica particolarmente au ma delle tunche o metrobrane dello somaco, detta crusta villa villa «. – Vedi Tav. Mass. (Splaneth, § 5g. 2. ter. b. Vedi anche Svonanco, õte. Ella prende un tal nome dagii innumerabili vuli «. o fine spirill», elli villa villa superficie interciore. Vedi Crusta Villa (Spirila Villa) villa superficie interciore. Vedi Crusta Villa (Spirila Villa) villa superficie interciore.

VINACCIUOLO, acinus vinaceus, quel granelletto sodo, che si trova entro gli acini, o granelli dell'uve, ed è il seme della vite. Vedi VITE.

VINALIA, nell' Antichità, un nome comune a due Feste degli autichi Romani; l'una in onor di Giove, e l'altra di Venere. Vedi Fresta.

La prima fi eclebrava li 19. d' Agofto, c e la feconda il primo di Maggio. — Le Vinalia de 19. d' Agofto fi chiamavano vivalia ruflica, e furono infittutte all'occafione della guerra de' Latini contro Mezenzio; nel corfo della qual guerra, quel

popolo botò un libamento a Giove di tutto il vino della proffima vendemmia.

Nello stello giorno eadera parimente la Dedizazione di un Tempio di Venere; onde aleuni Autori hanno dato nello sbaglio, che queste Vinalia fossero confacrate a Venere. — Ma Varrone, LLL. V. c Festo, nel Virbo Rufties , distinguono tra le due cerimonie; ci ed espressimente affericono ,

che le Vindia erano una Festa di Giove.
VINCERE, restare al di sopra della tenzone; aver vittoria; superare l'avversario.

Vedi VITTORIA .

In Inglese si dice win; e quando questa parola è nel priocipio o in fine del nome di un luogo, vuol dire che in quel luogo si diede qualche gran battaglia, o riportos si una vintoria. — Win è tormato dal Sasone winan, vincere o superare.

VINCO, arbuscello noto; che è una spezie di salcio, delle vermene del quale, appellate pur vinchi, si fanno panieri, e simili arnesi. — Gli Inglesi lo chiamano Wicker.

VINCOLO, VINCULUM, nell' Algebra, un carattere in forma di una linea, o fitticia tirata fopra un fettore, divifore, o dividendo, quand'è compolto di parecchie lettere o quantitadi, per connetterle, e moltrare, che fi dee moltiplicarle, o dividerle, &c. infimene, per i altro termine. Vedi CARATTERE, MOLTIPLICAZIONE, DIVISSIONE, &c.

Così dx a+b-c, indica, che d ha da effer moltipicato in a+b-c.

VINDEMIATRIX, o VINDEMIATOR, una itella fiffa; della terza magnitudine; nell' ala fettentrionale della Collellazione Vergine, Virgo; la di cui longitudine, la-

titudine, &c. veggali fra l'aitre delle itelle di Vergine. VINEA, nella Fortificazione. V. Man-TELLETTI.

VINO, Vinam, in Inglefe Wine, un liquor forte, grato, fpiritofo, e cordule, tratto da corpi vegetabili, e fermentato. Vedi Vegetabile, e Fermentazione.

Il carattere del vino, secondo Boerhaave, si è, che la prima cosa, ch'egli di per diffiliazione, sia un fluido sottile, olio-so, ed insiammabile; detto spriso. Vedi Spratto.

Que-

Questo distingue i vini da un'altra elasse di lughi vegetabili fermentati, cioè acesi i i quali, in luogo di tale spirito, danno, per la prima cola, una materia acida, non insiammabile. Vedi Aceto.

Ogni forta di vegetabili, frutti, femi, radici, &e. somminutrano vino; come uve, uve spine, more, sambuco, enriegie, pomi, legumi, fave, pifelli, rape, radicchi, ed anche l'erba stessa. Vedi Vinoso.

Quindi, fotto la classe de vini, o liquoti vinosi, vengono non solo i vini assilutamente così detti, ma anche la birra, il sidro, &c. Vedi Mart Liquor, Birra

CERVOGIA, SIDRO, &c.

Vino, in guisa più particolare, si appropria a quello che si tira dal frutto della vite, calpessandone l'uve in un tino, o schiacciandole e spremendone il sugo in un torcolo, e poscia fermentando, &c. Ve-

di VITE, e Viona.

La bontà del vimo confifte nell'effer netto, afcutto, bello, lucente, e frizzante, 
fenz'afcun gulto di tra, e c'un colorc'hiaro, pulito, e flablie; che abbia forta, 
fenz' effere talmente forte e fumulo, che
monti alla tetta; che abbia corpo, fenz'

effer agro, e che si contervi, senza sarsi duro, nè acerbo.

ouro, ne accrou-Siccome, per gl Ingleß, il vino è un liquire, che per lo più lor viene da paeli elleri; i diveri nom, forne, fpecie, difilinziuni, &c. del medelimo ii nitraggono da pael no eggli è produtro; il principale de quali è al giornu d'oggi la Francia: a' vini del qual Regno appatterat, il ii inneediatamente buona patte di qua to abbia-

mo a dire di quello nobil liquore.

Il vino, to Francia, fi ditingue, fecondo i vari gradi e elatti di fua preparazio-

do i vari gradi e elatfi di sua preparazione, in Mere goute, goccia madre; ch'è il vino vergine, o quello che scola da sè, da una cannella del tino, in cui si metton le uve,

prima che il vendemmiatore vi entri a calpellarle o pigiarle.

Mult, o Surmult, Molto; ch'è il vinoo liquore del tino, dopo che l'uve fono flate

pigiate.

Vin de pressurage, Vino spremuto, ch' è quello che si spreme col torcolo dall' uve, che sono state calpestare, o pigiate.

Le buccie , che restano , dell' uve , fi

chiamano rafpi; gettindo sopra questi dell' acqua, e tornandoù a pigiare, si si un liquore per uso de servicior, che corrisponde at syder-kin degli Inglesi, e che i Franzesi chiamano bosigno: quell'à di qualche uso nella medicina, per curar mali esusti da umori wifetid o muscosi. Vedi Sidno di feconda siteita.

Vino dolce, Vin doux, è quello che ha ancora lavorato, o che non è fermentato. Vin baseu, quello che non li è lafciato fermentare, ma n'è ilato impedito, con gittarei dentro dell'acqua fredda.

Vin cuve, o Vino lavorato; quello che fi è lasciato fermentare nel tino, per dargli

colore.

Vin enis, o Vino etto ; quello che ha avuto una bollitura prima di fermentare ; el quale, con tal metzo, itien fempre

la fina nativa doleczza.
Vin pafie , Vino colato , quello ehe fi fa

coli'ammollare uva fecca nell'acqua, e la-

fearrela fermentare da st.

Il Vino 6 didingue altrell, rifoetto il fuo colore, in umo bianes, vino riffs, vino fuo colore, in umo bianes, vino riffs, vino me di rene de la colore di col

I i'ni fi dittinguono ancora, in rispetto alla loro qualità, in visi delei, vini aftinti o raviti, e vini ticchi o melai, vini di liquore; de'quali ultron, alcuni somo eltromamente dolei, altri dolei e picesnii tutti per lo più ulati in via di sorto dopo di

palto, &c.

Tali Sono il Frantignut di Francia, il Vind id Madra, di Canniri, di Unghirie, di Unghirie, di Unghirie, di Treta, il Montfinfrome di Italia, lo Stibi rat di Petti, le mulvagie di Candia, di Chio, di Latbo, di Ten.do, ed'altre Hole dell' Arapelago, he anticamente a' Greci, ed ora a' Turchi appartraggino. — Que li fi chiamino calvolta Fini Gresti, e talvolta Fini Turchi.

Il Vino è anche variamente denominato, secondo il suo stato, circostanze, qualitadi, &c.

T 2 VINO

1 18 VINO Naturale, è quello che viene dall'

uva, fenz' altra miffura, o adulterazione. VINO fatturare, o adulterate, è quelle eut li aggiugoe qualche droga per renderlo forte, bello, faporito, frizzante, o dolce, o per dargli qualche altra qualità , che gli manca.

VINO forte, o agra, è quello ch'è diventato acido.

VINO insipido, è quello che si è fatto debole e cercone, per non effere flato bevuto in tempo.

VINO zolfato , è quello che si mette in botti, nelle quali s'è bruciato del zolfo ; ad oggetto di renderlo atto a confervarsi, e a trasportarlo per mare. Vedi Zolfo.

VINO di colere , è un certo vin groffo ; affai carico di colore , il quale ferve a colorire i vini, che sono troppo pallidi, &c. come il vin nero, in uso presso i vinattie-

ri Inglefi. VINO di scheggia, è quello che si versa fopra delle scheggie di faggio, per chiarirlo, o pee farlo più amabile, e leggiere.

VINO di raspi, è quello che si mette in una botte mezao piena di uve fresche cappate a tal effetto , per fargli ricuperare la forza, vivacisà, &ce. ch'egli avea perduta, stando in conferva, &c.

Vino bruciato, è quello ch' è costo con zucchero; e talvolta con un po' di spezie, od aromati. Vedi HIPPOCRAS.

Evvi anche un certo vino di molvagia, fatto con cuocere il moscadello. Vedi MAL-VASIA.

Metado di fare e chiarire il VINO. - Nelle parti meridionali di Francia il metodo di quella gente si è , per vini roffi , di schiacciare o premere l'uve colle mani e tra le mani, e di lasciare star il tutto, sugo e buccie, fino a taoro che la tinta fia di lor gufto: dopo di che lo pigiano . Ma per vini bianchi, pigiano l'uve immediammente. Quando hassao finito di pigiare, imbot-

sano il mosto, e turano la botre; lasciandovi folo vora la profondità d'un merzo piede, o più, per der luogo al mesto di lavotate, o fermentare. - Al capo di dieci giorni , riempiono quello fpazio con qualche altro vino convenevole, il quale non provochi il primo a tornarli a fermen tare . - Replicano quello di tempo in tem-

po : confumandoli un poco il vine nuovo . prima di venire a perfezione.

Verso Parigi , e nelle parti settentrionali di Francia , lasciano stare le buccie e il mosto due giorni e notti per vini bianchi, ed almeno una settimana per vini clar-retti, prima d'imbottarli. - Mentre il vino fla lavorando, si tiene caldo quant' & possibile.

Alcuni, dopo aver turata la botte, ove hanno mello il fatto vino, la rotolano per la cantina , per così meschiare il liquore colla feccia; e dopo averlo lasciato ripofare pochi giorni, ne lo tramutano con gran mielioramento.

Per chiarirlo , mettono delle rafchiature di faggio verde nella botte ; avendone prima levata tutta la fcorza , e fattele bollire un' ora in acqua, per effrarne il puzzo o rancidezza ; e pofeia feccasele al Solo , o nel forno: uno stajo di queste serve per una botte di vine . Queste mettono il liquore is una gentile fermensazione, e lo purificano in ventiquatir' ore . Elle pur gli danno un fapor grato. - Le ftelle fcheggie, lavate che sieno, servono parecchie volte, finche ne reftino quafi del tutto comfumate.

Alcuni fanoo dolce il lor vino con uve paffe di Spagna, dette del Sole, pigiate nella tina coll'uve ordinarie , effendo prima flate gonfiate con una bollitura : altri, con far cuocere la metà del mofto, fchiumaelo, e imbostario esido coll'altro.

Pel vino d'Inghilterra . il metodo raccomandato dal S. Mortimer, &, primo, di raccogliere l'uve quando fono ben afciutte, di capparle dagli steli, indi pigiarle, e lafeisene stare il fugo ventiquatte' ore nella tina coperta. Poscia, di cavarlo dalle seccie groffe, e poi metterlo da parte in una botte, ed aggiugnere una pinta o boccale di vin d'Oporto forre, roffo, e bianco, ad ogni gallon (mifura di 4 boccali o quarte) de lugo; e lasciar fermentare il tutro: ferrando bene il cocchiume, e lasciandolo fare fino a Gennaio ; indi si metre in fiafchi in tempo ascrurto.

Con quello metodo, dic' egli d' aver fatto un vina Inglese così buono come il migliore, e il più puro di Francia, e di quanti vini fi bevano a Parigi, od in Sciampagea.

Il St. Bradley è piuttofto di parere, che il liquore, quand'è pigiato, se ne abbia a stare colle buccie , raspi , e tutto il re-fto , nella tina a sermentare per quindici

giorni.

Egli aggingne, che, fecondo che le vitl fono state maceggrate , il vino farà più forte o più debole . - Quelle, e. gr. che corrono liberamente fopra alberi alti , e non vengono mai potate , fanno i vini più leggiert, e più piceoli: quelle, che si tengono legate a pali di quattro piedi in circa d' altezza; e i di cui rami li tagliano a dovere , fanno vini più forti : E quelle che fono le più vicine al terreno, vini fortiffimi .

La forza del vino, che fermenta, è grandiffima ; poiche egli è capace, s'è chiufo bene firetto, di far crepare la più forte botte. - L'unico mezzo, e 'l più pronto, di fermare o diminuire la fermentazione, si è

col fummo di zofto ardente.

Si aggiunga, che quando il vino già fatto fla per bollire, o, per qualche alteraziome dell'aria , ricomincia a fermentare ; il metodo ulato da' vinattieri, e mercanti di vino , per falvarlo , fi è colla fiamma di zolfo comune, ovvero di on acceso zolfanello, o sia miccia intinta di zolfo; la quale, tenuta fotto una botte che sta per crepare e far faltare i fuoi cerchi, ne calma la furia, e la fa immediatamente abbaffare.

Vedi ZOLFO . Botte, o Pezza di Veno, Vedi l'artico-

lo Pezzo. Decima Regia del VINO, detta dagl' In-

glefi Prifage of Wine. Vedi PRISAGE. Tramutare il VINO. Vedi TRAMUTARE.

Spirito di VINO. Vedi SPIRITO. Gli whi del VINO fono grandiffimi : non folo come bevanda, ma anche come medicamento. Vedi BEVANDA, &c. - Parecchi Medici lo reccomendano qual eccellente

cordiale, e di fervizio particolare nelle febbri , nel malfranzese , &c.

Plinio fa menzione di Staphylus, come di quegli che fu il primo a meschiare il vino coll'acqua ; ma Ateneo ne dà il credito ad Anfitrione Re di Atene. - A quest'occafione inventofft una favola; che Bacco, effendo stato colpito dal fulmine, ed effendo tetto io fiamma, fu fubito gittato nel baeno della Ninfa, per eftinguer l'ardore. .

L'età del VINO fi conta dagl' Inglefi per foglie , leaves . Così egli dicono , vino di due, quattro, fei leaves, per fignificare un vino vecchio di due, quattro, o fei anni; prendendo ogni nuova foglia, (leaf) che la vite manda fuori dopo che il vino è già fat-

to, per on anno.

Presso i Romani, l'età de' vini era, per così dire, il criterio della lor bontà. - Ora-210, nelle sue Ode, che taluno chiama Carroni di Bacco, millanta il fuo bere vin di Falerno, nato, per così dire, con lui, o che contava la fua età dagli stessi Con-

Plioio fa menzione di vini confervati più di cent'anni, ed ancora potabili. - Parla d'altri confervati docent'anni, i quali, in tutto quel tempo, eraco ridotti alla con-

fiffenza del mele.

Ma i Moderni non confervano tanto i vini . - Ove fi confervano il più . come in Italia e Germania, ivi se ne trova appena che passino i quindici anni. - Io Francia i vini, che si confervano meglio, sono quelli di Diion ; quei di Names , e d'Orleant fi flimano troppo vecchi, e ftantit, quand' hanno cinque o fei anni.

Fecrie del VINO, fono le di lui sporchezze, o il groffo di lui fedimento, che reffa in fondo alle botti , quando n'è tratto il

vino. Vedi FECCIE, e ACETO.

VINO, è anche una denominazione, che si applica, in Medicina e Farmacia, a diverfe milture o compolizioni , di cui il fugo d'uva è un principal ingrediente. Ve-

di Venum . Questi vini medicinali fanno un notabi-

bita tenfione ..

le articolo nelle nostre Farmaconce, in qualità d'aeque cotte ; venendone alcuni denominati dagl' ingredienti , che vi si adoperano ; altri dalle intenzioni , con cui fono preferitti; ed altri dalle loro qualità, &cc. Vtho amaro, Vinum amarum, è un' infosione dis cert' erbe stomachiche amare , come radice di genziana, coccole di ginepro , cime di centaurea , feorze di araneia e limone, in vino bienco d'Oporto, od altro vine bianco; prefa in via di bevanda' per incantar la nebbia la mattina, p:r riftorare lo flomaco mucido dopo uno

ftravizzo, e ridurne le fibbre alla lor de-VINO calibrato , o d' acciajo , fi prepara

150 di limature d'acciajo, e di zafferano, infufi e feltrati . - E' buono per rimuovere oftruzioni di viscere, come nella chierofis, &c.

VINO benedetto, Vinum benedichum, è fatte di erocus metallorum, e di mace, infusi nel vino. - Era per l'addietto un famoso cmetico . ma ora quali fuor d'uso per la

fua ruvidezza.

VINO d'enula campana, Vinum enulatum, è un' infusione della radice di questa pianta, con zucchero e uve fpine, in tun bianeo d' Oporto. - Egli netta le viscere, impedifce i mali ed oftruzioni de polmoni , ed è buono in casi asmatici , in cachesfie, &c.

Vtno di pidocchi di porco , Vinum millepedum , si prepara con pidocchi di porca mesti vivi nel vin bianco d'Oporto; e dopo qualche infusione , si spremono e colan fuori: al liquore si aggiugne zasterano , sale od acciajo, &cc. - Si raccomanda contro l'itterizzia , l' idropifia , gli abiti caehelliei , &c. Vedi MILLEPEDES .

VINO persorale, Vinum pellorale, fi prepara di liquirizia, zafferano, femi di euriandolo, caraway, anici, fal di tarturo, puleggio, e acque d'isoppo ; il tutto di-

erito con vino di Canatia, e colato. -E' un buono spettorante , che ajuta a purgare e netrare i polmoni. &c. VINO, Emetico, Vinum emeticum . Vedi

l'articolo EMETICO. VINO d' Ippocrate, Vinum Hippocraticum,

. Hipp.cras. Vedi HIPPOCRAS. VINO di vipera, Vinum viperinum, è una

preparazione di vipere femmine, infufe fei mefi in vino di Canaria. - Egli è un gran zillorativo , e provoca al coito ; è buono contro i disfigamenti o eruzioni cutanee, &c. VINO di fquille, Vinum feilliticum, è un' infusione di queste cipolle in vin bianco per

quarenta giorni ; depo di che si spremono fuori le cipolle, e se ne conferya il liquore per farne ufo. - Et un leggier emerico . buono contro le inondazioni di reuma, &c. Vedi SCILLA.

Mifura del VINO . Vedi l'articolo MI-SURA .

VINO bianco. Vedi BLANCO.

VINO d'Oporto, è un vino forte che viene da Oponto, o Port a pert, luego di Portogallo; deude il fuo nome. Gli Inglesi lo chiamano Port, o Port-wine.

VINOSO, Vinosus, qualcofa relativa a vino; ovvero che ne ha il fapore, e l'o-

dare. Vedi Vino. Ogni vegetabile , trattato debitamente , formminifira un liquore vinofo; come gra-

no, legumi, noci, pomi, uve, &c. Vedi Malt, Birra, &c. Una feconda fermentazione, maneggiata

a dovere, converte in acetolo ogoi liquore pinolo. Vedi ACETO.

Il proprio carattere, cd effetto della fermentazione , fi è di produtte una qualità vinofa , o un'acetofa nel corpo fermentato. Vedi FERMENTAZIONE.

Alcuni Ingless, the s'eran messi in viaggio per l'Indie Orientali , ed avevan empiute d'acqua della Tamigi parecchie hotti, che feco loro portavano; offervarono in quest' acqua un moto intestino , allorche vennero all' Equatore, e la trovarono pofcia convertita in una fpezie di liquore vinofo , capace di fomminifrare uno fpirito infiammabile per diffillazione . Veds Acqua e SPIRITO.

Questo, senz'alcun dubbio, procedea da' fiori, foglie, radici, frutti, ed altre materie vegerabili, che continuamente cadono in quel fiume, e ch' egli anche lavando le sponde seco lui porta. - Tali acque si trovano sempre in uno stato di purrefazione, prima ch'elle fi vettano di una natura vinofa. Vedi PUTREFAZIONE.

VINUM, un l'quore, o bevanda, volgarmente detta vino. Vedi Vino.

VINUM. in medicina . VINUM Medicatum, fi applica particolarmente a vari vina medicati, cieè preparazioni medicinali, di

VINUM Absymbites , o vino d'affenzio; fatto col grande o col piccolo affenzio, col prendere gli apices, o cime de' fiori, metterli in un facchetto, e fofpendeili nel mezzo d'un vaso o botticello di vino; il quale fermentando estrae il sapore, l'odore, e le vitiù dell'affenzio. Vedi Assenzio.

VINUM Aromaticum, fatto con infondere aromati, o spezie, in vino nuovo, o moflo.

VINUM Cydonies , vino di mele corqune : fatto di fette di quefto frutto, am-

mollate in molto, o vino nuovo. VINUM Emeticum , vino emetico; è vino, in cui è stato ammoliato del vetro, o regalo

regolo d'antimonio, o crecus metallerum . Vedi EMETICO.

Eeli fol preode un certo grado d'efficacia dalle materic ; ne al capo di tre mefi fi trova punto più forte, di quel ch'egli era al capo di otto giorni. - Egli purga per

disopra, e per di fotto.

VINUM Hippocraticum, o hippocras; così detto a manica Hippocratis , dalla maoica d'Ippocrate , per la quale ei vien colato; egli è una specie di vino atomatico , in cui zuechero e spezie sono state ammollate per qualche tempo. Vedi Htppocras, CLARET, &c.

VINUM Marinum, vino marino; fasto con gittar acqua del mare full' uve nella

Venum Picatum, vino impeciato; fatto di pece infusa nel mosto.

VINUM Refatum, vino rofato; fatto con ammollar role nel vivo per tre mefi . VINUM, detto anche acetum, feillitieum.

Vedi SCILLA. VINUM Strobilites , o vino di pina : -

Vinum by fopites, vino d'iffoppo VIOLA, uno strumento muficale, della

stella torma che il violino; e suonato, come queito, coll'arco. Vedi Violino.

Vi luno wole di diverse force . - La prima , e principale , presso gli Inglesi , è la bafe-viol , che gli Italiani chiamano viola di gamba, perchè si tiene fra le gambe . E' la più grande di tutie ; ed è montata con fei corde . Il suo manico è diviso in merze note da fette taiti , che fopra vi itanno affettati . Il suo suono è affai profon do, delce, e graio. - L'intavolatura, o fia mufica , per la viola de gamba , fi dà in fei linee, o regole.

Ciò, che gl' Italiani chiamano alta viola, è il contratenore di quella; e la loro viola tenore, il tenore. Alle volte l'appellano lemplicemente viola: alcuni Autori vogliono, ch' ella fia la lira, tyra; altri la cerra , cythara ; altri la thelyr , o liuto; ed atri la seftudo, o cetera degli Antichi. Vedi Lyna, &c.

2º. La viola d'amore , ch'è una spezie di tripla wola, o violino; ed ha fei corde di rame o d'acciajo , cume quelle dell' arpicordo. - Ella da un certo fuono argentino, che ha in sè qualcofa di molto

grato .

3º. Una viola grande, con 44 corde : detta dagli Italiani viola di bordone ; ma poco nota agl' Inglesi.

4º. Viola baltarda, di cui fi fervono el Italiani , ma noo gl' Inglesi : Broffard la prende pet una specie di viola di gamba , montata con fei o fette corde, e accurda-

ta come la viela comune.

50. Quella, che in Italia fi chiama viola di braccio; o semplicemente , braccio; è uno strumeoto che corrisponde al con-

tra-tenore, foprano, e quinto viclino degl' Inglefi.

6º. La viola prima degl' Italiani è realmente il violino contra tenore degl' Inglefi; almeno i primi ufano d'ordinario la chiave di e fol ut fulla prima riga , per dinotare la parte deffinata a quello ffrumento.

7º. La viola seconda è quasi lo stesso che il violino tenore degli Inglefi ; avendo la chiave di e fol ut fulla feconda riga.

8º. La Viola zerza è preffo a poco il quinto violino degli Inglefi; tlando la chiave di e fol ut fulia terza riga.

9º. La viola quarta non è conosciuta in Inghilterra, ne in Francia: sebbene gli Inglefi la trovano sovente mentovato ocile composizioni Italiane; la chiave sta ful-

la quarta riga.

Finalmente, la violetta, o viola piccola, degli Italiani, è in realià la viola tripla dege Inglesi : benchè a'cuni for dieri in Inghilierra fovente ne confondano il termine con quanto s'è detto della viola prima , feconda , cerza , &c.

VIOLAZIONE, l'atto di violare, cioè di forzare una femmina, o di commettere flupro, o ratto, fopra di lei. V. RATTO.

Annone, figliuolo di Davide, vielò lua foreila , che fis vendicata da Affalonne : Tereo violò lua cognata Filomela. - Di violare la Regina d'Inghilterra , la figlia primogenita del Re, o la Principella di Galles , è delitro di lefa Maeftà , high treafon. Vedi TRADIMENTO.

VIOLAZIONE, dicefi anche, in un fenfo morale, il rompere o trasgredire una legge, un ordine, o fimili . Vedi TRAS-GRESSIONE.

Così diceli', una violazione della Legge di Natura, di un Trattato di Pace, di un giuramento, &c. - La Legge delle Na-

zioni fu violata nell'infulto fatto al S'. S- Ambafciatore del Re Britannico a Madrid .

VIOLAZIONE si usa eziandio per una profanazione. - Nel qual fenfo fi dice, violare una Chiefa, &c. V. PROFANAZIONE. VIOLENTO, nelle Scuole, una cofa fatta per forza. - Nel qual seuso il termine sta opposto a (pontanco. Vedi SPON-

TANEO. Si dice, che una cofa è vielenta, quand' ella si effettua mediante qualche principio efferno; nulla contribuendoci il corpo, che a quello foggiace; ma teliftendovi a tutto potere .

Si diee ehe in tal caso il corpo resiste o contrasta, a eagione che ogni cofa violensa scompone e distrae l'altra dalla sua cofli:uzion naturale, e tende a diffruggetla. Tutti gli Scolastici convengono, che l'uo-

mo, come dotato di ragione, è capace di fofferire una fimil violenza ; ma così non lo fono i bruti e i corpi inanimari: in brutum, &c. violentum non cadit . More VIOLENTO . Vedi l'articolo MOTO .

VIOLINO, uno strumento musicale, montato con quattro corde di budello; e che si suona coli'arco.

Il victine confifte, come la maggior parte degli altri strumenti, in tre parti; il manico, la tavela, e l'anima.

Su i lati vi sono due aperture, e talvolta una terza verso la cima, in figura di cuore. Il fuo ponticello , che sta sotto le aperture, fostiene le corde, che sono appiecate a' due estremi dello strumento; ad uno di effi, mediante una vite , che le ftira ,

od allenta come fi vuole. Lo stile e suono del violino è il più allegro e il più vivace di tutti gli altri firumenti ; e quindi è egli di tutti gli stiri il più acconcio al ballo . Nulladimeno v' è de' modi di toccarlo, che lo rendono grave, dolce, languido, e dicevole per musica di Chicla, o di camera.

Egli fa generalmente il soprano , o le parti le più alte ne' concerti . - La fua armonia è da quinta a quinta. Il suo suono è composto di basso, contra tenore, tenore, e sopratto; cui si può aggiugnere una quinta parte : ogni parte ha quattro quinte, che ascendono sino ad una decimasettima maggiore.

Nelle composizioni di Musica si esprime il violino con una V : due V V denotano due violini .

La parola violino , fola , sia per violine foprano: quando gl' Italiani vi prepongono alto, tenore, o baffo, allora ciò efprime il contra-tenore, tenore, o il violino di baffo. In composizioni, ove sono due, tre, o più differenti violini, egli ulano primo, condo, terzo, ovvero i caratteri Io. Io. IIIo. ovvero 1º 2º 3º, &c. per dinotare la differenza.

Il violino ha quattro fole corde, ciafeuna di differente groffezza, la più piceola delle quali fa l' e fi mi della più alsa ottava dell'organo; la feconda, una quinta fotto la prima , fa l'a mi la; la terza , una quinta fotto la feconda , è d la re ; finalmente la quarta , una quinta fotto la

terza, è ge re fel . Quali tuste le Nazioni ulano d'ordinario la chiave ge re fel fulla feconda riga . per denotare la musica pel violino ; folo she in Francia fi ufa la stessa chiave come la prima riga in fondo: il primo metodo è il migliore, quando l'aria va affai ballo, e il secondo quando va affai alto.

Il Violoncello degl'Isaliani è propriamente il quinto violino degl' Inglefi, il quale è un picciol violino di basso, grande la metà del comun violine di baffo, e le fue corde giufto la merà tanto groffe, ela meth tanto lunghes il the rende il fuono appunto un' ottava più basso di quello.

Il VIOLONE degl' Italiani è un baffo doppio, grande quali una volta più che il comune violino di baffo, e le corde più groffe e riù lunghe a proporzione ; e per confeguenza il suo suono è un' ottava più baffo che quello del violino di baffo (bafsviolin ) degl' Ingless : il ehe fa un nobil effetto ne gran concerti. Vedi Vtola.

VIOTTOLA, e Viottolo, piccola via, via non macifra. Vedi Via e STRADA. VIOTTOLA dicesi anche quella via , o viale, che fi fa per gli poderi con filari di viti , o spalliere d'altra verzura , dall'

una e da l'altra banda. Vedi Vrale. VIPERA, Vipera, nella Storia naturale, una specie di serpente, famoso, non solo per l'ecceffiva velenolità del fuo morfo ch'è uno de' più pericolofi veleni che fi trovi nella Claffe degli animali, ma an-

one per la grande utilità della fua carne nella Medicina : onde le vipere vengono a fare un considerabile articolo in diverse ar-

ti. Vedi VELENO.

Questo notabil rettile ha la testa più groffa e più piatta di tutta la specie serpentina . La fua lunghezza ordinaria è di no braccio in circa; e la foa groffezza, no pollice : il fuo grugno non è diffimile da

quello di un porco.

Egli ha fedici piccioli denti immohili in clafcuna mafcella ; oftre due altri denti canini, grandi, acuti , adunchi, cavi , trasparenti, fituati a ciascun lato della mascella superiore, che sono appunto quegli , che fan-no il male : questi sono flessibili nella lor articolazione ; e stanno d'ordinario piatzi lungo la mascella , ne l'animale mai gli alza fe non quando vuol mordere.

Le radici o basi di questi denti, o preto diverso. fe, fono circondate d'una vescica, che contiene la quantità d'una gran goccia di fugo giallo, insipido, e salivoso.

Egli non ha che un sol ordine di denti; laddove gli altri ferpenti, o ferpi, ne hanno due : il suo corpo non è punto setido; in luogo che le parti interne de' corpi dell' altre ferpi fono Intollerabili . -Egli rampica affai lentamente, e mai non falta come gli altri, ferpenti ; bench' egli sia molto agile al morso, quand' è provo-

Il suo corpo è di due colori, cenerino, o giallo, e il fondo è fprnzzato di macchie brune langhette. - Le squame sotto la di lui pancia fono del colore d'un ben

pulito acciaio.

Il maschio ha due sortimenti di strumenti genitali , e la femmina due matrici , &c. Ella partorifce vivi i fuoi piccell; laddove gli altri ferpenti fanno le uova, e le covano: per il che la vipera è annoverata fra gli animali vivipari . Vedi VIVI-PARO.

I viperini vengono fuori inviluppati in pelli fottili , che si rompono il terzo giorno, e lasciano l'animale in libereà. - La vipera fa de'piccoli fino al numero di venti: ma uno folo al giorno.

Gli Antichi, particolarmente Plinio, Galeno, &c. credevano che i piccoli uccidessero la madre nel parto; ma questo non

è il folo sbaglio, in cui eglino fone caduti Tomo IX.

in materia della vipera. - Softenevano ch'ella mangiava cantaridi, fcorpioni, &c. e che ciò appunto ne rendesse il veleno si pericololo.

Il Dr. Mead offerva, che gli Antichi stimavano facra la vipera ; e che i Re dell' Indie Orienzali faceano fabbricare delle capanne per mantener quelta forte di ferpenti, e punivano di morte coloro che gli uccidevano. - Sopra le medaglie sovente fi rappresenta la vipera qual simbolo della Divina potenza ; e come tale fi da per via

d'attributo agli antichi Fisici. Quanto al modo, con cui la vipera tramanda il fud veleno, gli Autori fono un poco discordi. - Francesco Redi, e Mosè Charras , hanno , sì l' uno che l'altro , scritto de' componimenti affai curiofi in tal materia, ma il rifultamento n'è mol-

Redi softiene , che tutto il veleno della vipera è contenuto nelle due vescichette . o facchetti, che coprono la bafe da' due denti canini; donde, col morfo, il liquore gialliceio viene a spremersi fuori e insieme a cacciarli nella ferita : ove , mefchiandofi col fangue, e con altri fughi, egli produce que' serribili Entomi.

Soltien'egli quell'ipoteli con un buon numero di sperimenti; come d'animali, cial galli, &cc. morfi da vipere, dopo che n'erano state levate via queste vescichette e il lor fugo; fenz' alcun fegno di veleno, o la

minima cattiva confeguenza.

Charras, all'incontro, fostiene, che questo liquor giallo non è velenoso; ch'egli lo ha dato ad alcuni piccioni per cibo , senza che ne abbian patito la minima cofa; che ha sempre trovato mortale agli animali il morfo della vipera , tanto effendovi il faochesto , quanto anche dopo che ne l'avea preso fuori perto: e finalmente, che il veleno dee stare negli fpiriti irritati della vipera . i quali da lei fi efalano nell'ardor del fuo mordere ; e i quali fono sì freddi , che quagliano il fangue, e fermano la circola-2100¢ .

La controversia sra questi due cruditi Autori è molto ffraordinaria; i loro fiftemi fono oppusti; eppure amendue sostenuti da gran numero di fperimenti ben atteffati . - Il Pubblico, per altro, da generalmente nel fentimento del Sig. Redi ; come quello

che meglio corrisponde al mecanismo delle parti. Il Dr. Mead suppone che questo fia il vero, nel fuo faggio fopra il veleno della vipera; ed aggiugne al ragguaglio di Redi, che il veleno, che sta nel sacchetto della vipera, è feparato dal fangue mediante una glandula conglomerata, che giace nella parte laterale anteriore dell'as fineipitis, dietro all'orbita dell'occhio ; dalla qual glandula viene un dutto o canaletto. che conduce il veleno a' faechetti de' denti. - Egli aggiugne di più , che i denti sono tubulati, e perciò accone; all'emissione del veleno, ed a condurlo e portarlo nella ferita; ma la loro cavità non va fino all' epex o eima, o sia punta del dente, ma termina in una lunga fenditura fotto la punta , fuor dalla quale vien tramandato il veleno.

Galeno dice, che, a' fuoi giorni, i Cerretani, o Cantambanchi, folcano turare con certa paña quelle fenditure, o perforazioni de' denti; dopo di che fi esponevano pubblicamente al morso della vipera,

fonza pericolo. Effetti del surja della VIPRA. —
Effetti del surja della VIPRA. —
finesomi, che fequiano il morfo della
finesomi, che fequiano il morfo della
fettiva gondapione, prima roffa, pol livida, che fi diata a poco a poco; gras la
cultura; un polio perello. plato, e talvolta interrorto; indifioficione di floraco; vomito corvuliro billofo; fodori fredco; vomito corvuliro billofo; fodori fredco; vomito corvuliro billofo; fodori fredta morte fleffa, fe la forra del paziene;
o la leggierera del morfo, non gli danno
mogli mog

modo di fuperario.

S'egli fupera, il gonfiamento o tumore
continus a reflare infiammato per qualche
tempo; e fermandoli i finomi; feola dalla ferita un liquore faniolo, certe pullulette fe le alzano instorno, e il color della pelle è come se il paziente avesse l'itterrità.

Col microfcopio fi ha trovato, che il veleno è composito di fali minuti in continuo moto; dopo di che fi vedevano mol- ti fipicala o dardi, che fomigliavano, beaché motto più fini, ad una teta di ragoa.

— Queffi, quando venivan mitti con firivisiar, inclinavano al refio, ne mai, nè ni verun modo, al verde; coficche il ligo non è attaline: Ma il 5. Bopte, e il D.

Pitcaira, provano, che il sangue non è altro che un alcali.

Pare, che una tale piccola quantità di veleno abbia un di grand-effectico ol ferire le fibre, ed alterare la cocfione del gio-betti del fangue; il quale, mediante la materia elaflica di quello riefee di finello de agli veicolo a portare gli l'picula viperini quafi dappereutori in un fibro.— Quelti himoshano e fromicano le fendibati con dicaria di fughi animali ne vitei recata alle parti.

La cura ne fembra molto incerta; 11 S. , Rejt rovo di buona riuficia un ferro caldo tenuto vicino alla patte; ma quello riucia la firma de la riucia altrimente a M. Cheratz. — In olo tre, fi raccomanda affai di applicare immediatamente alla parte la pietra della bificia, che viene dall'Iodit Orientali: ma ili S. Redi, s. M. Cheratz il banno trovata ioutile; nulladimeno Baglivi, e il Dv. Haver ci danno fempi della di ebuona riuficia.

Il Dr. Mead aggiugne, che la stessa pietra, direttamente applicata ad un piecione, che venne morfo, gli slavb a vita per alcune ore; laddove, la maggior parte degli altri picciosi morficati morirono in metz'ora.

Questa pietra non è naturale, ma famizia; la sua virtù sta nella sua porosità, la quale, per quanto si suppone, imbeve il veleno.

II Dr. Meed accenna pure, che coloro, che pigliano le cipere, hanno uno specifico, nel quale si considano tanto, che nosa ne tempono il morso. — Questo specifico è di subistamore fregare cella lerita la quale posta di parti musco del supere; la quale, effendo composta di parti musco (e, tengoneti, penetranti, ed attive, acchiappa e ricopre qual sodero i fall del yeleno.

Lo flefio Autore, applicandola alle and d'un cane monitato, trovò che quello flava bone il giorno legueote: quand'ella non è applicasa in tempo, e che il veleno û ê infinuato nel fangue, è eccellente il fal upprime, dato, e replicato fino a tempo che ne venga prodotto il fadore...

Miscol acconsta, che ricuporho una periona, depo che il veleno le avea indotto un' itternita universida.

Le

VIR 155

Le sipere fanno un articole considerabile utla Medicina. — Qual tutt gli Autori convengono, che non v'è parte, umore, od cieremetto, e nè anche il ficie i fiello, della sipera, che non si posti singiottire fenta gran danno. — Appontogli Antichi, e, come vari Autori assemble, no, gli Idaini d'orgidi, tanto Orientali, che Occidentali, mangiano le vipera come noi mangiamo le anquille.

La came di vipree, como viprime, armo fitta, o leffa, vinee unamamamente preferita da' Medici, qual eccellente riilorativo, principaramente en ell'elclarasia, in confuncioni incurabili, nella labbra, &c. eil DV. Medic rece, e he potrebbero preferiverla in maggior quantia del folito; in vece d'un pod di came di vipren, egli raccomanda il gli Antichi facevano, di cuoccrie e mangarie come pefee, o al almeno di bere il variamo vipririumo. Al cuoccrie e manuel pririamo di considera del cono fate unifere pri lungo este fono fate unifere pri lungo ettropo.

La carne di vipera è un ingrediente in parecchi de' noffri migliori antidoti; come nella rriaca andromaca, &c. V. TERIACA. Gli Speziali vendono anche il pulvis viperinue, che nomi altra che supere fecche

perinas, che non è altro che vipere fecche polverizzate, cuore, figato, & altro, e paffate per uno ttaccio. — Lo chiamano animale bezand, fi fuppone, per alzare il prezzo. Vedi BEZOARD. I falli di vipere, o fina volatili, o fil-

I fali di vipere, o fieno volatili, o fiffi, come anche il lor graffo, o fugna, e il lor olio, effratti chimicamente, fonodroghe in buon credito.

Vino di VIPERA. Vedi l'articolo VINO. VIRAGO \*, una femmine di fiature firaordinaria; la quale, co feffo femminino, ha la cera e l'aria di un uomo, ed efeguisce azioni ed efereizi d'uomini. Ve-

di AMAZONE.

\* La parola è puramente Latina, formata da vir , uemo ; e di rado ufata , fuorchè in vià di diversimento.

Tali erano Semiramide, e Pentefilea, tra le antiche, e Giovanna la Pacelle, comunemente detta la Palzella d'Orleans, tra le moderne.

Nella versione vulgata della Bibbia, Eva fi chiama virago, perché fatta della costa d'un nomo. — Il Traduttor Latino eb be, con questo, in mira di conservare l' etimologia, che v'è nell'Ebsaico, e da vir formò virago; siccome Adamo, nel Testo Ebraico, chiamò Eva Ischa, da isch,

VIRGE, nella Fisiologia . Vedi l'arti-

VIRGATA Terre , o VIRGA Terre . Vedi Tard land .

VIRGATORES Sergienter, in Fleta, fono marzieri, o tavolaccini, che servono i Giudici . Vedi Mazziere, e Sergente d'arme.

VIRGINALE Claustrum, nell' Anatomia, lo stesso che bymen. Vedi Hymen. VIRGINEUS Morbus, il mal della vergine; l'itterizia, o eblarofis. Vedi CHLO-ROSIS.

VIRGINIS Spica. V. I "articolo Spica. VIRGOLA, in Gramatica, VIRGOLA, on termine che gli Autor Latini, i Franzefi, ed alcuni altri, ufano per un punto cella ferittura; e che gli Inglefi fogliono chiamare comma. Vedi COMMA.

F. Simes offers , the la wrigds è come un'inventione de Cramatuci moderal, per dare maggior chiarerta al discoto.
L'ulo della medelima era ignoto gali antichi Creci e Romani, i quali terrevano tutto fora tor via la penna, talmente che i lor libri Hanno in tutto e per tutto fora:
alcuna diffinzione di punti, o di wirgile, y Veda Puttre Contatto.

Si chiama virgola, cioè piecola verga, perchè dimoltra il minur punto, ch' è un fegno di pola, che li tramette nel periodo. VIRGULA Drvina, o Baculus divina-

sorius. Vedi BACOLO.
VIRGULTO, VIRGULTUM, fottile rimettriccio di pianta; che anche li dice pollone, o rampollo. Vedi Germen.

VINGULTUM, negli antichi libri legali loglefi, fi ula per un bolt, o fia bofchetto, o per una piantazione di vermene, o falei. Vedi Vinco.

Talvolta anche fi; tprende per una macchia di legna giovane. — Er praterea concedo virgultum meum O totam communiam dominii mei. Mon. Angl.

In un altro luogo della stessa Opera, virguleum, o piuttosto virgulta, si può prendete per virguta, cioè — Dedit pradicta Ecclesia anam virgultam terra in manerio de Cramptone. Vedi Yaad LAND.

A 2 A1-

VIRIDARIO Eligendo, uno scritto, che ha luogo, in Inghilirerra, per la scelta di un Verderer nella foresta. Vedi VERDERER. VIRIDE erit, lo stesso che arugo, o verderame. Vedi VERDERAME.

VIRILE, qualcofa che apparticoe, od è peculiare all'uomo, od al fesso massenie.

Così, membro virile, membrum virile, fi dice soveote il penis. Vedis PENIS. VIRILE Età, Ætas virilis, è la forza ed

VIRILE Està, Æstar versits, è la forza ed il vigore dell'està dell'uomo, essà da trenta fino a quaransaeinque anni, che è un'està, nella quale noi fiamo egualmente lontani dagli eftremi di gioventù e di vecchiaja. Vedi Eta'.

I Legifii Civili non fanno, che una fola cià, della gioventi e della viilità; e pute fembra, che le differenti temperature di quelle richieggano qualche diffinzione; per la qual caula; alcuni paragonano la gioventà alla State; e la virilità all' Autunno. Vedi Pusegra".

A Roma, la Gioventà lafeiava la pretex sa all'erà di quattordici o quindici anni; e prendea la toga virile, toga virilis, per mostrare, per quanto ne fembra, che que' giovani albora entravano in un' età ferra.

Vedi Pretesta e Toga.

M. Dasierè di parere, che i figliuoli non prendevano la prosexua, finchè non avevano l'età di tredici anni; e che non la lafcia-vaoo, per pigliare la toga virile, prima dei

dieiassette.
VIRILIA, i membri privati, o genitali
dell'uomo; che comprendoco il penis, c i
testicoli. Vedi Penis, Testicolo, GeneRAZIONE, &c.

Il tagliare i virilia, secondo Brasson, era fellonia, per la Legge Comune; e ciò, consentendo, o non consentendo la parte.

\* Vedi EUNUCO, e CASTRAZIONE.

Heoricus Hall & A. uxor ejus capti & detenti in prifona de Evilchefler, eo quod rectati fuerunt quod ipfi ab feiderunt virilia Johannis Monachi, quem idem Henricus deprehendit cum prædicha A. uxore ejus . Res. Clauf. 13. Hen. III.

VIRTSUNGIANUS Duelus, o Dutus Virtsungii, nell' Anatomia, un canale, che più usualmente si chiama duelus panerenieus. Vedi Pancreatico.

· Egli prese il name di virtsuogianus ,

dall' inventore, detro Vittfungius, Professore a Padova.

VIRTU', VIRTUS , un termine che fi

In generale, egli denota porenza, o perrezione di qualche cosa, naturale, o soprannaturale, animata, o inanimata, essenziale, od accessoria. — Quindi le virsudi, scio di le potenze di Dio, degli Angeli, uomini, piante, elementi, &c. Vedi Poten-

ZA e FACOLTA'.

VIRTU', nel suo senso più proprio e ristetto, significa un abito, che migliora e
perseziona l'avente, o possessore, e di

lui azioni. Vedi Antro, PERFEZIONE, &c.
Io quello feofo, ia wirtà è un principio
di operare, o fare bene e prontamente; e
quella, o infuía da alto, e tale, quali fo
no le viria Teslegali; od acquillata eolla
nofita propria applicazione, come fono le
viria intelletuali e morali.

Perebè, ficcome vi sono due cose nell' uomo, dalle quali tutte le di lui azioni procedono, ricè l'intelletto, e la volontà; così la vira?, meduante la quale egli si perseziona, o dalla quale et vien dispolio a fare ogni osa rettamente, ed a vivere felicemente, dee esserante, companie dell' intelletto; l'altra, della volontà.

Quella che majliona l'indiffictio, fichia ma, indiffictato, di materia e è quella , che reode migliore la volontà , merale ca citate à appelia. — Imperceché, poincé due cofe fi rehieggeno ad oggetto di viverbene e erratamente, sinà e, si appre ciò che tamease efeguirilo: e potchè l'uomo è fongetto a fallure il varie guite, la riperto all'una, che all'aitra, fe non fi regola colli dicipiona, occ. quegli follo può comportardi attramente in tutto il corio della giunti alla loro maggiore perficioni dia

La Vigtu' Incilennale, aduoque, secondo Aristosile, è un abito dell'anima ragionevole, mediante il quale ella comprende, o parla il vero; o sia affermando, o ne-

gando. Vedi VERITA'.

Le virtà, che vengono fotto quella Clafle, fi dividono in fpessiative; che fonoquelle, che converfaco circa cofe necellarie, le quali possooo folo esfer conosciute ocontemplate; e pratiche, le quali trattana concemplate; e pratiche, le quali trattana cofe contingenti , che fi poffono egualmen-

te praticare.

Aritlobite ha un altra situisione della virra intelletuale, tolus dal foggetto; perché alcune di quefte virtual rieggano nell'irrichiermo, o parte contemphativa, cioè quelle che conversano circa coci necessira; come ficiema , fapiena, intelligena. Vedi SCIENZA, INFLELETTO, &c.

E perchè altre rifeggano nella apprezzó, o parte pratica; tali come quelle che tratzano con cofe contingenti, come pradema,

arie, &c. Vedi Arte, &c.

La Virtu Morale, fi definise da Arifotile, essere liste un abio elettivo, posto in una mediocrità, determinata dalla ragione, e tale quase la determinatebbe un uno prudente.

Gli Scotilli mantengono, che ogni abito morale è indifferente, quanto al bene od al male, e capace di diventare succeffivamente virità o viriti virità, s' egli ha una relazione di conformità colla reteta ragione; e virito, se non l'ha. Vedi Vizio.

Dunque, fecondo loro, la virià è un abito, fabrelire , ma non entitative, buono: mentr'egli non è altro che una relazione di conformità, &c. la quale è feparabile dall' entità dell'abito.

I Tomifi all'incontro, afferifonos, che la voral è un abito effenzialmente bonos; incespace di fomministrare coda alcune riconos incespace di fomministrare coda alcune non codi filosfonos i ogni abito effenzialmente bonos inclina ad atti fimili aqueli in, mediane i quali egli us aquisilato; coal, coll' operar giultimente, noi divenitari, offenzialmente riconitari. Ora la virtal mende è prodotta od acquistate con atti effenzialmente bonosi i tenediam bonosi, tanto rispetto al nosfine devere, quanta finicialmente pola di tenediam bonosi, tanto rispetto al nosfine devere, quanta finicialmente do a strib bonosi.

Altri negano la nozione peripatetica della winià, come collocata in un abito: perchè, dicon effi, un abito, od abilià comprende in sè due cofe; il collume, e la facilità; il primo come caufa, e la feconda come effetto: tanto che un abito altro non fia che una facilità acquidista per

coflume is - Quegli adunque che fanno la virra un abito di far bene , debbono per necessità ascriverla ad un frequente efercizio di buone azioni. - Ma quello nonpuò effere ; perchè la viril deo effer prima delle buone azioni ; e l'abito , dopo di quelle . - In fatti , onde avrebbono a procedere le azioni, se non se dalla virrit.? Dunque la wirth è avanti le buone azioni , e certamente prima di un abito. che rifulta da una frequenza di buone azioni. Quindi egli definiscono che la virti sia un fermo proposito, o risoluzione di fare tutto ciò, che la retta ragione domanda che si faccia . -- Avvegnachè ,' sebbene un' usanza o costume di far bene vi fi richiegga per : fare che una persona sia riputata buona fra gli uomini ; non ne viene però in confeguenza , che tal costume od abito sia la causa formale di quella denominazione , o della stessa bont's.

. I moralisti sogliono distinguere quattro virra principali , o come volgarmente le chiamano , cardinali , cioè prudenza , giuflizia , fortezza , temperanza : la ragione di quella divilione è fondata in ciò , che per un uomo , che vuol vivere virtuofamente e onestamente, è necessario, ch'egli sappia quanto è dicevole a farsi , il che è l'affare della prudenza . Ch' egli abbia una costante e ferma volontà di fare quanto ei giudica migliore ; cofa che perfezionerà l' uomo , perchè reprime le trop po violente perturbazioni, e quell'è l'uficio della temperanza. - O perchè fprona, e incalza coloro , che fono troppo lenti , e languidi; il che è l'uficio della forrezza. - Od, in fine, comparativamente, e rifpetto alla Società umana; ed è l'oggetto della ciuffizia.

A quelle quattro si riferiscono tutte l'altre virtudi , o come parti , o come concomitanti .

VIRTO, o VIRTUDI, nella Jerarchia Celefie, il terzo rango o Coro d'Angeli; il cui ordine è tra le Deminazioni, e le Pesenze. Vedi GERARCHIA.

A queste si attribuisce la potenza di far miracoli, e di fortificare e rinforzare gli Angeli inferiori nell'esercizio delle loro funzioni. Vedi ANGELO.

VIR-

VIRTUALE, Potenziale, qualcofa che ha una potenza o virtà di fare, od opera-

re. Veda VIRTUALMENTE. Il termine s'intende per lo più di qualcofa, che operi per una causa segreta invifibile; in opposizione ad annale, e fen-

fibile . Vedi POTENZIALE. VIRTUALE Foco , Focus virtualis , nell'

Ottica, è un punto, da eui i raggi, prima convergenti , cominciano a divergere, od a slargarfi. Vedi Fuoco.

Quindi a' appella aneora, punto di difperfiene, o divergenza; in opposizione a quel foco, che fi chiama punto di concorrenza . Ved PUNTO DISPERSIONE DIVERGEN-TH, &c.

Supponete, e. er. che la concavità d'un vetro sia abs (Tav. Ottica, fig. 11.) e la fua affe de; fia fg un raggio di luce che cade ful vetro para ello all'affe de, e fia d il centro dell' areo abe.

Queilo raggio fg , dopo ch' egli ha paffato il vetro , alla fua emersione in g , non procederà direttamente a b, ma verrà rifratto dalla perpendicolare de, e diverrà il raggio g k .

Tirate allora direttamente gk, tanto ch' ei venga a traverfare l'affe in c. - Il punto e, così trovato, fi chiama da M. Molyneux, feco virtuale o punto de divergenza.

Di pt. Nov. VIRTUALITA" , VERTUALITAS , nelle Scuole, denota qualche modo o analogia in un oggetto, che in realtà è lo fleffo ehe qualeh' altro modo, ma rispetto a predicati contradittori fi confidera come fe ne. fosse distinto.

Cost la Natura Divina, e la Persona dell Verbo, fono due virrualità; perchè, febbene in realth ele fono lo stesso, pure fi confiderano come cofe differenti . - Imperceehe fi dice, che la perfona del Verbo è flata generata, e non fi dice che fia gemerata la fua natura: ora generato, e nongenerato, fono predicati contradittori.

E quindi nafcono le diffinzioni, che si chiamano virruali, mediante le quali fi diflingue una virrualità da un'altra, non una cofa dall'altra.

E eost avviene , che la Natura Divina fi diffingua dalla Divina Persona, e il Divino intellesto dalla Divina volontà. Vedi TRINITA'.

VIRTUALMENTE, VIRTUALITER . nelle Scuole, si applica ad un modo di csiftenza . - Si dice , che una cofa è virtualmente in qualche luogo, quando fi giudica ch' ella vi fia per qualche virid , influenza, od altro effetto da effa prodotto . - Così il Sole è virtualmente sulla Terra. eioe, per la fua luce, ealore, ôce.

Si dice pure, che una cofa è pirsualmente presente , quando le virtà . o proprietadi, che le appartengono, e da lei provengono, reftano . - Nel qual fenfo , le forme degli elementi fi ftimano effete virtualmeme ne' corpi miffi. Vedi PRESENZA .

Si dice altresi , che una cofa è caufa virtualmente, o canfo virtuale, e ciò in due maniere 2 primo , quando non v'è distinzion reale tra lei, e l'effetto che fe le attribuifce; eppure vien ella da noi concepita , come le fosse realmente la causa di questo . - Così , l'immutabilità in Dio è la caufa dell' etemità .

Secondo , quando l'effetto non è della steffa specie che la causa, e pure la causa ha il potere o la virin di produrre l' effetto: così il Sole non è caldo formalmente , ma bens) virtualmente ; e il fuoco non è contenuto formalmente, ma beas) virtualmente, nel calore . Vedi Causa, EFFET-TO, &c.

VIRTUOSO, un termine Italiano, ultimamente introdotto nella Lingua Inglese ; e fignifica un uomo di erudizione e di letteratura; od uno ehe ama e promuove l' arti e le feienze.

In Italia , i Virtuefi fono propriamente quegli che si applicano all'arti pulite della Pittura, Scultura, Tornio, Matematica, Musica, &ce. - Una persona, che ne fa professione, il chiama Virinoso, questo è un virtuofo.

Preflo gl' Inglefi, pare che questo termine sia appropriato a coloro , che si appliesno a qualche arte o studio eurioso, bizzarro, e leggiadro, piuttolto che immediatamente utile: come Antiquari , Collettori di rarmadi d'ogni spezie. Offervatori mieroscopiei, &cc.

VIRULENTO , Virulemum , un termine applicato a cofa , che dà virus o veleno, eio è, una mareia contagiola, o maligna. Vedi Pus. La gonorrea virulenta è quella che vol-

gar

garmente fi chiama feolazione . Vedi Go-

VIS, parola Lutioa, che lignifica fortes, o potenza, adottata dagli Scrittori di Elica, per esprimere diverse forte di potenze ofacoltà naturali. V. POTENZA A FACOLTA:

Vis Inveria, o petenza dell'instituità, fi definice dal Cav. Hacco Newton, una

si definice dal Cav. Hacco Newos, una potenza imprestă io ogni materia, mediante cui ella resiste a qualunque cangiameato, che si proccuri di fare nel suo stato, cioè, mediante la quale si reode cosa dissincile l'alterare il di lei stato di quiete, o di moto. Vedi INERTLA.

Questa poteoza dunque vaincide colla vis resistendi, potenza di resistere, mediaote la quale ogni corpo si ssorza, per quanto egli può, di perseverare nel suo proprio stato di riposo, o di moto rettilineo unisorme:

la qual potenza è fempre proporzionale al corpo, e fol differifee dalla vir imerica della mafía, nella maniera di concepirla. I corpi non efercitano quefta potenza,

I corp non circulano quena poetras, i como fina o da qualche via mpprifig, cloch, ducar che forza impedia fopra di lono. — El cercizio di quella potenza è, in inferio di quella potenza è, in inferio alla potenza è, in inferio alla potenza è, in inferio al corpo o popone di una rappetta quanto il corpo o popone di una forza, imprefia (opra di lui per angiame lo flatto, del impeto, in quanto lo fici fo corpo proccura di cangiare lo flatto dell'ofocarpo proccura di cangiare lo flatto dell'otacolo refificiene. Poli. Mas. Prim. Mastib.

Lib. I. — Vedi REAZIONE.

Lo Rieffo grand' Autore offerva altrove, che la viz inertia è un principio paffivo, per cui i corpi perfistono nel lor moto o quiete; ricevono moto, a proporzione della forza che l'imprime, e resistono tanto

quaoto lor fi refifie. Vedi Moto.

Per l'effetto della Vis Inertia, nel refiflere e titardare il moto de' corpi, &c. Vedi RESISTENZA, e RITARDAMENTO.

Vts Impressa, si definisce dal Cav. Isacco Newson, essere l'azione esercitata so qualche corpo, per cangiarne lo stato di resistere, o di moversi uniformemente in una linea retta.

Questa forza consiste in tutto e per tutto nell'azione; e non ha luogo nel corpo, dopo che l'azione è cessata. — Perchè il corpo persevera in ogni nuovo stato, per la sola vis inerise, Questa vis impressa può nascere da diverse cause, come dalla percussione, pressione, e forza centripeta. Vedi Percussione, &c.

Vts Centripeta . Vedi Forza CENTRE-

Vts Centrifuga . Vedi Forza CENTRI-

VIS Motrix. Vedi Moto.

VIS Stimulans. Vedi STIMULANTE. VISCERE, VISCERA, nell'Ananomia, un termine di eguale fignificato che antagno, o interiora 5 comprendendo il cuore, fegato, polinoni, milza, intefini , ed altre parti interne del corpo. Vedi Tavol. Mant. ( Splannb.) P. 3. Vedi anche gii articoli Corpo, Cuore, Froxto, &c.

\* La parola è Latina, ed è formata di ve.ci, cibarfi; a cagione, che i commessibili, detti in Latino velca, foggiacione a diverse preparazioni nelle viscere. Ve-

di Digestione, &c. Quefla parola fi ofa anche di spesso fi golarmente, viseas, viseas, viseas, per esprimete qualche particolar parte dell' entragno, od interiora; a causa che la parola interiora non ha singolare.

VISCHIO, e Vtsco, Vefebio, e Vefeo, una fostanza viscosa o tenace, che si prepara in varie guise, e da vari materiali, e che si adopera, principalmente, per prendere uccelli, sorci, ed altri animaluc-

ej, od infetti .

Il vischio da necelli, che fi usa dan!' Inglefi , è fatto di fcorza di fcopa , bollita dieci o dodici ore; ed allora, la di lei tunica verde effeodo feparata dall'altra , fi copre bene , e così coperta fi tiene per quindici giorni in un luogo umide, pot fi pesta e si riduce in pasta, o colla tiglio-sa, in modo che non vi resti alcuna fibra di legno, e fi lava in un rivo corrente fino a tanto che non fi vegga più festuca , si ripone a fermeotare quattro o cinque giorni , fi schiuma ogni volta che ne forge qualcofa, e fi mette da parte per farne ufo. - Per adoperar quelto vifchio. s' incorpora con ello una terza parte d'olio di noce, o qualche unto o graffo fottile. fopra il fuoco.

Si suppone, che il vischio, che viene da Damasco, sia fatto di sebestena, trovandovisi di spesso i granelli di questa; ma questo

HOR

son refiste al gielo, o all'umido. - Quello che viene da Spagna, è di cattivo odore ; quello d' Italia è fatto di coccole di wifchio ( pianta così detta ) rifcaldate, mifte con olio, come prima ; per fare ch'ei foffra l'acqua, vi aggiungono trementina . - Diceli, che la correccia del viburno d' Inghilterra fa vischio tanto buono, quanto il migliore . Vid. Hought. Collett. No. 426,

VISCHIO , nell' Istoria Naturale , una pianta della spezie parasitica, cioè di quel-le, che pigliano il lor nutrimento dalle altre piante; ovvero un frutice, che produce la pania, e nasce, non in terra, ma su gli altri alberi, come quercia, melo, pero, fpinalba, frassino, salcio, olmo, &c. Vedi

PARASITI.

Questa pianta, detta viscus da' Fisici . &c. crefce fino all'alrezza di circa due piedi . Ella consiste in parecchi steli , o tronchi , che fono d'ordinarin coperti d'una fcorza verdiccia, e talvolta d'una gialliceia, della groffezza di un dito in circa, duri, legnoli, e divisi per nodi; da' quali germogliano le foglie, le quali crefcono a due a due opposte l'una all'altra , bislunghe, groffe, d' un color verdiccio o gial-liccio, vergate di vene per tutta la loto lunghezza, e rotonde nell'estremità. I fuoi fiori vengono a tre a tre, a guifa di trifoglio, nell'estremità de' rami : ciascun fiore è un bottone giallo, del diametro d'un terzo di pollice, diviso in quatro parti.

Il frutto parimente viene a tre a tre , nell' estremità de',rami : Egli è una spezie di coccole bianche ed ovali, non diffimili da picciole perle; piene di un feme alquanto piatto in forma di cuore; coperte di una fina membrana argentina, e rinchiuse con un umore viscoso e glutinoso, di color bianchiccio, in cui il seme naturalmente sboccia o germoglia, e manda fuori due occhi. - Quello fugo è appunto quello, che ha portato i Latini a dar il nome di viscus alla pianta. - Il frutto cresce da' fiori sopra differenti rami . Quel fuolo o fondo Atraordinario, in cui alligna il vifebio, ha dato motivo a moltiffime favolofe nozioni circa la produzione e le virià del medefimo. Plinio e quasi tutti i Naturali riferisco-

no, che i tordi, i quali sono estremamente dati alle enccole del vischio, le inghiot-tifcono; e tornano a gittarle fuera fo i rami di quegli alberi, ov' celino fono foliri a polarii ; e danno in tal modo occasione ad una nuova produzione di vischio. Si suppone, ch' eglino, rompendo queste coccole col becco, o cogli artigli, ne facciano escire il sugo viscoso, il quale è poi causa ch' effi facilmente vi s'attacchino : E onindi quel proverbio, Turdus fibi cacat malum ; poiche questa pianta, o vischie, fi adopera talvolta a modo di pania.

Il Sig. Bradley procenta di confutare l' opinion popolare degli Antichi , che i femi del vischio non possano vegetare. Egli crede , ch' eglino appunto , per non aver mai potuto riuscire a propagare tal pianta in fulla terra , fieno caduti in quefto errore: ed afferma, che ella fi può propagare col feme fopra qualfifia albero . Il metodo n'è anche affai facile . Verso Natale, quando le coccole fono hen mature. voi non avete da far altro che applicarle fulla corteccia liscia di qualche albero : i fughi tegnenti, de' quali elle fono circondate, faranno che vi s'attacchino; e purchè gli uccelli non divorino il feme, voi potete , fenz' altra cura , attenderne una pianticella per l'anno feguente.

Altri vngliono piuttofin spiegare la propagazione del vischio col fistema, che abbiam dato, di quella de' funghi . Vedi

Fungo.

Quanto alle virtà del vifebio, egli fembra di grandiffima efficacia nell'epileffia : contro la quale alcuni lo danno per ispecifico. Il Dr. Celbatch ha scritto espressamente per provarlo tale. Viene anche prefcritto nelle apoplessie, letarghi, e vertigini ; e fi fa portare a' fanciulli attorno al collo , per impedire le convultioni , e agevolare o mitigare il taglio de'lor denti.

Il vischie di quercia è il migliore ; bench'egli son sia quello, che comunemente si adopera , e il qual è quello di melo o di pero. Il Sig. Bradlei offerva, che non v' è alcuna varietà in questa pianta, ma che le foglie, fiori, frutto, &c. sono tutti fimili, qualunque fia la spezie d'albero, su cui ella crefce: Ma altri pretendono di diffingrere quella della quercia per varie particolarità.

Le virtà ascritte al vischio saranno sorfe i resti di quegli opori religiosi, che gli davano i Galli antichi; fra' quali i Druidi, che sempre si radunavano il primo giorno dell'anno, ne andavano in cerca con inni, ed altre cerimonie e trastulli, distribuendolo al popolo, come cofa facra, dono di averlo prima confecrato, e gridando, Au guy l'an neuf , per proclamare il nuovo anno, Vedi DRUIDI.

Questo grido si conserva tuttora in Picardia, ove fi aggiungono plantez, per defiderare un nuov anno abbondante.

M. Perrault offerva, che il vischio è pieno di un fucco velenofo, il quale indebolifce l'albero; fopra di cui egli crefce; e che il frutto ha sempre un sapore ingrato, tanto che gli sla appiccato. VISCO, o Vischio. Vedi il precedente

VISCOSITA', la qualità di una cofa che fia viscosa, cioè glutinosa, o tegnente: come il vischio, che i Latini chiamano col nome di vifeui. Vedi Vischto.

I corpi vifcosi, o viscidi, sono quegli composti di parti talmente avviticchiate l' una coll'altra, e implicate l'una dentro l'altra, che vengano a resistere lungo tempo ad una feparazione perfetta, e piuttofto cedano alla violenza, che fi fa loro, col dilatarfi o flenderfi per ogni verfo. Vedi Particel-

LA . C COESIONE . La troppo grande viscosità de' cibi fa cattivissimi effetti : così ; le farine non fermentate, le gelatine, &c. degli animali, il cacio tigliofo, o il laste quagliato troppo premuto, producono un peso od oppressione nello flomaco; flati , sbadigliamenti, crudezze, oftruzioni de vafi più minuti negli inteltini, &c. Quindi, un'inattività degli inteflini fleffi, un gonfiamento dell' addomine; e quindi, una viscosstà di sangue; dalla riuolone delle particelle vifcofe; offruzioni di glandule; pallidezza, freddo, tremori , &c.

VISCONTE, VICE-COMES, in Ingle-fe, Vicouns; ne' libri di Legge, fignifica lo stello che Sceriffo : tra le quali due parole non pare che vi fia altra differenza, fe non che l'una venne da' Normanni , Conquistatori dell' Inghilterra ; e l'altra dagl' Inglesi de' tempi andati, conofcinti fotto il nome di Saffoni. Vedi Sceniffo.

VISCONTE, Vicount, o Viscount, fi usa anche per un grado di nobileà , che viene Tomo IX.

dopo quello di Conte, Count, o Earl, e precede quello di Barone . Vedi NOBILTA',

Camdeno offerva, che quell'è un antico nome d'uficio, ma un nuovo di diguità, non mai udito fra gl' Inglesi avanti il tempo di Enrico VI. il quale , nel fuo auno decimo ottavo, creò, in Parlamento, Giovanni Lord Beaumont , Visconte Beaumont : ma egli è molto più antico in altri paesi. Du Cange, per verità, pretende, che tal

dignità abbia avuto la sua prima origine in Inghilterra; ma è molto più probabile, che i Normanni sieno stati i primi a portarvela

I privilegi di un Visconte fono, ch' celi poffa avere un coperchio di faggio da teneriegli fotto la coppa quand' ei beve, e possa avere una traversa o sbarra nella sua propia cafa . - E che una Vifconteffa poffa avere un uomo che le fostenga la roba, fuori della prefenza de' di lei Superiori; e ehe in prefenza di questi, glicia sostenga una donna. VISCUS, e Viscosita'. Vedi Visce-

RE, e VISCOSITA'.

Vescus, o Viscum, nella Storia Natu-rale, &c. Vedi Vischto. VISIBILE, qualcofa che fia oggetto di vista, o visione; o qualcosa per cui l'occhio è in guifa tocco, che ne renga prodotta la

fensazione. Vedi Vistone.

I Filosofi Scolastici fanno due sorte di vifibili, od oggetti vifibili : l'una propria, o adequata; e fono quegli oggetti , che non fi possono altrimente scorgere, che sol colla viffa: l'altra comune ; e quell' è foggetta a diverti fenfi , come la villa , l'odito . il tatto, &c.

In altre, il principale , o proprio oggeres della visione , è di due forte , cioè luce e colore, perchè questi due non fono fensibili che mediante la vista. - Il principale , e primario, cioè la luce, lo fanno l'oggetto formale, e fanno il colore l'oggetto materiale. Vedi OGGETTO.

I Carteliani credono di filosofar meglio, dicendo, che la fola luce sia l'oggetto proprio della visione ; o sia ch'ella venga da un corpo luminolo e passi per un medium trasparente, ritenendo il suo primo nome di luce ; offia che venga rifieffa da corpi opachi , fotto una certa nuova modificazione , od abitudine , ed efibifca le loro immagini ; o fia finalmente , che nell'effer rificsa, clla resti parimonte rifratta, in questa o in quella guisa, e tocchi l'occhio coll'apparenza del colore.

Ma, giula il festimento del Cavalice Man, giula il festimento del Cavalice proprio della vida : poichè il folo oggetto proprio della vida : poichè il colore è quella proprietà della luce, mediante la quale la immagioi degli obbietti opachi fi dipingono fulla recina. Vedi Luce e COLORE.

Ariflotile, De Anima, Lib. II. annovera cinque forte di vifibili comuni, le quali fono d'ordinario ricevute pertali nelle Scuole, cicèmoto, quiete, numero, figura, e magnitudine. — Altri ne fostengono nove, come ne's fequenti verile.

come ac' feguenti versi;

Sune objetta novem visus communia :
quantum,

Inde figura, locus, fequitur distantia, fitus,
Continuumque & discretum, motus-

que, quiesque.

Gli Autori regionsuo affai variamente
circa questi eomuni oggetti della visione 2
vi sono due principali opinioni presso gli
Scolastici. — I seguaci della prima softeagono, che i visibili comuni producono proprie rapprefentazioni di se stessi, per qualche peculiare spezio di immagine, mediante la quale eglino son veduri formalimente
ta quale eglino son veduri formalimente.

te, indipendentemente da' wifibili propri . Ma la feconda opinione prevale il più, la quale importa, che i wifibili comuni non hanno una tale fene peculiare e formale, per cui fi rendan vifibili; m che git oggetti propri fono fufficienti a farfi vedere in queflo odi in quel logo, o fituazione, e in quefla o quella diffanza, figura, magnitudine, de. per le circofanza della

loro condett al fenforio. In fatti, poinbé quelli vifáli comuni non fi polfino rapprefentare foli, { perriocche ; chi ma vide loigo, o dilanta; figura; fituazione, Scc. da fe lieflo ?) ma fono tempre controlo estado e la fenfo ?) ma fono tempre periodo e lo controlo e loigo e la loca de loigo e la loca de loigo e la loca del controlo e la lorga o qual necesità v' è di concepire fimili immagni proprie, mediante le quali i vifárii comuni abbiano ad effere veduri formalmente all'alianma E moto più probbule e che dil'alianma E moto più probbule e che fitti della controlo e la controlo e

fituazione, o luogo; in quella o in quella figura, magnitudine, &c. — Come eiò fi effettui, fi comprenderà da quanto fegue.

1. Si vede la fituazione è il luogo degli obbietti vifibili fenza alcuna fipetic intenzionale de medefimi , e puramente per l'impulio fatto da un certo luogo , e fituazione, o di otto, o di lo finilira, davanti, o di dettro ; mediante cui i raggi de vifibili propri vengono gittati fulla retina , e ne vien condotta al fenforio la lor imprefilone.

Perchè, ficcome fi vede l'oggetto per que raggi, che ne portano l'immagine al la rettna, ed in quel luogo, al qualcia potenza vifica vice di retta di raggi ch' clia ricever feorgendo ella che l'impulio de' raggi yiene da uo luogo, &c. cila refla sibondantemente avvertità, che l'oggetto fi trova in quel luogo, e fitzazione. Vedi Luogo. Da quello principio fipigano parecchi notabili fenomeni; come,

1º. Che fe la diffanza tra due oggetti vijbili è un napolo, che fia infenfiblie, i corpi lontani fi vedranno come fe foffer contigui: onde, « effendo un copro continuo il rilultamento di vari corpi contigui; fe le dilanze tra parecchi vijbili fubrendono angoli infenfibili; compariranno come un foi corpo continuo: il i che dà un bel chiaro alla nozione del continuo v. Celi Contra

2°. Se si mette l'occhio al di sopra d' un piano orizzontale, gli oggetti, quanto più sono rimoti, tanto più alti comparizanno, finchè si venga a veder l'ultimo a livello eoll'occhio ...— Ond'è, che il Mare, a persone che sianno alla spiaggia, pare che si vada sempre più alzando a misura che quelle guardan più oltre.

3°. Se qualche numero d'oggetti fi colloca fotto l'occhio, il più remoto partà il più alto; s'eglino fono fopra l'occhio, il più remoto parrà il più baffo.

4°. Le parti fuperiori degli oggetti altipare che a' abbaffino, od inclinion in avanti come le facciate delle Chiefe, le froot delle torri, &ε. — E le flatue in eima delle Fabbriche, per comparir ritte, debono piegare indietro. Si vegga il reflo fotto gli articoli RIFRAZIONE, ORIZZONTE, &c.

II. La mente scorge la distanza degli og-

getti vifibili, per le differenti configurazioni dell'occhio, e per la maniera, eon cui i raggi toccano l'occhio, e l'immagine ei viene impreffa.

Perchè l'occhio dispone se steffo differentemente, secondo le differenti distanze ch' egil ha da vedere, cuè, per oggetti remoti la pupilla fi dilata, e il critialno s'avvicioa maggiormente alla retina, e rotto? occhio fi la più globofo: all'incontro, per obbietti vicini, fi contra la pupilla, fi pigne innanzi il critalino, e l'occhio s'allonga. Vedi PUPILLA, CRESTALINO, SE.

innga. Vedi Popilla, CRESTALLINO, OR.
In oltre, figiudica della dilanza mediante l'angolo, che l'oggetto fa, fecondo la diffinta o confun rapprefentazione dell'oggetto, e fecondo la vivacità o debalezza, la rarità o [peffezza de' raggi.

Quefi'è caufa, 1°. Che gli oggetti, che appajono ofcuri o confufi, fi giudichino effere più remoti: principio, di cui fi fervono i Pittori, per fare che alcune delle lor figure comparifcano più lontane dell' altre fui medelimo pano. Vedi Prospet-

TIVA, &c.

Quell'è parimente cause, che quelle camere, le di cui mura sono bianchite, parimon più piccole : che i campi coperti di neve, o di sinori bianchi, mostrino meno, ehe non mostravano quand'eran vestiti d'erbe: che i monti coperti di neve, di norte tempo, pasino più vicini: e che i compi opachi compariscano i più remoti nel erepuscolo. Vedi Distanase.

III. La magnitudine o quantità degli oggetti vifibili fi conofce principalmente per l'angolo comprelo tra due raggi tirati da' due effremi dell' oggeno al centro dell' occhio. Vedi Angolo ottico.

Un oggetto comparifee tanto grande, quanto lo è I angolo , che sgli justende ; ovvero i corpi vedui fotto un angolo maggiore paino può grandi; e quelli fotto un mioore, più piccoli . — Quindi , le fteffecole, paino nor apiù grandi; e do più piccole , a mifura che n'è maggiore o minore la dilibrazia dall'occhio. — Quetto fichia ma apparente magmiradine . Vedi MAGNITUDINE.

Ora, per giudicare della vera magnitudine d'un oggetto, noi confideriamo la diflanza: perchè, ficcome un oggetto vicino ed uno remoto pollono comparire fotto angoli eguali, bifogna necessariamente stimare la distanza; acciocchè, s'ella è grande, e piccolo l'aogolo ottico, l'oggetto remoto si possa giudicare grande, e vice versa.

La magnitudine degli oggetti visibili si riduce a certe leggi, dimostrate da' Matematici, come.

1°. Che le magnitudini apparenti di un obbietto remoto fono come le diflanze reeiprocamente.

2°. Che la co tangente della meth della magnitudini apparenti degli fletti obbierti, fono come le ditlaner: quinti, effendodati l'apparente magnitudine e ditlanara, noi abbiamo un metodo di determinare la vera magnitudine e di la tangente della meta e magnitudine e di la tangente della meta di l'apparente di l

3°. Gli oggetti, veduti fotto lo tleffo angolo, hanno le loro magnitudini propor-

zionali alle loro diffanze .

4º. La fabrenfa A B (Tav. Oritas, fie. 5.) di un areo di circolo, companice d'egual magoriudine in tut' i punti DCE G, benche un punto fa di gran lunga più vicino che un airro; e il diametro D Gromparife della flessa magnitudine in tut' i punti della periferia del circolo. — Quindi di ricava un fufficiente barlume per la forma la più comoda de' l'Estri.

5°. Se. l'occhio fi fiffa in A, ffg. 52. ]

e la linea retta BC fi move in modo
tale, che le di lei eltremitadi vengano fempe a cadere fulla periferia; ella parrà fempre della medefima magnitudine. — Quindi, trovandoù l'occhio collocato in un nangolo di un poligono regolare, i lati compariramo equali.

6. Se la magnitudine d'un orgetto, direttament oppulto all'occhio, è equalealla fua diflanza dall'occhio, tutto l'oggeto verrà compreto dall'occhio, ma nulla di più. — Onde, quasto più vi avvicinate ad un oggetto, tanto, minor parte se vectete. Vedi FranMa.

 La figura degli oggetti wifibili fi fibma per lo più dall'opinione, che noi abbiamo della fituazione delle varie parti de' medefimi.

Quest'opinione della situazione, &c. ren-

de la mente capace di apprendere un oggetto efteno fotto quella figura, più giuflamente, di quel che possi fario la fimilitudine delle immagini nella retino coll'oggetto; perchè le immagini fono di frequente cilittiche, bislamphe, &c. quando gli oggetti, ch'elle rapprefentano, fono cirsoli, ouadrati, &c.

Le leggi della visione, rispetto alle figure degli obbietti visibili, soco,

1°. Che se il centro della pupilla è csattamente di rimpetto, o nella direzione di una linea retta, la linea comparirà come un punto.

zo. Se fi colloca l'occhio nella direzione di una superficie, talmente che una sola linea del perimetro possa radiarvi sopra,

ella parrà come una linea.

3°. Se un corpo è opposto direttamente verso l'occhio, talmente che solamente un piano della superficie possa radiarsi sopra, egli comparirà come una superficie.

4°. Un arco rimoto, offervato da un occhio nel medefimo piano, comparirà come una linea retta.

5°. Uoa sfera, veduta in distanza, parrà un circolo. 6°. Le figure angolari, in distanza, com-

pariranoo toode.

7º. Se l'occhio guarda obbliquamente ful
centro di una figura regolare, o di un circolo, non fi vedrà la vera figura; ma il

circolo parrà ovale, &c. Vedi Froura.

V. Si apprende il Numero degli oggetti vificili , non folo mediante una o più
nimmagini formate nel fondo dell'occhio ;
ma anche mediante una pofizione tale di
quelle parti del cervello, onde forgono i
servi entici, che la mente vi fia ufa, nel
badare a un certo luogo, e queflo o folo,

• medicipice. da conformità, quando l'uno, o l'airi eschio, colla parte contigua del cervello, ; colla parte contigua del cervello, ; lilmo coll'atro, y p. premedolo col dito o, Scc. ogai cola appare doppia: ma quando gli occhi fono nel requilio praziellimo, benche nel fondo de' due occhi vior empire. — In oltre, una cola viene a parer doppia, od anche molipijiee, non foliamente con tutti e due gli occhi aper-

ti, ma anche con un sol occhio aperto: a cagione, che il comune coucorso de' coni de' raggi, restesti dall' obbietto all'occhio, o non arriva alla retina, o la trapassa di molto. Vedi Vedere.

VI. Si vede il moto e la quiete, quando le immagioi degli oggetti rapprefentati nell'occhio, e propagati al cervello, o fono moffe, o il anno quiete: e la menteaprende quelle immagini o moveoti o quiste, col paragonare l'immagine moffa ad un'altra, rifipetto alla quale ella cangia di luopo; o vero, mediante la fituazione dell' occhio all' oggetto, che sia contiouamente cangiando.

Tanto che il moto non s' apprende, se non coll'apprendere che le immagini seno in differenti luoghi e situazioni : ne s' apprecodono questi cangiamenti, se non sono sono fatti a tempo. Colicchè per apprendere o vedere il moto, vi si richiede un tempo fensibile. — Ma la quiete si vede dalla facoltà visuale, secondo la perezzione dell'immagine nello sifico luogo della retina, enel-

la fictifa fruszione perquichte tempo fentibile. Quindi la ragione, perche i corpi, che fi movono citremamente pertlo, pajono quinti codi, un catono ardente, a gistato viri codi, un catono ardente, a gistato vicolo di fiscoc; perche il moto non è commentirato col tumpo vijobile, ma è molto più veloce di queflo: tanto che nel tempo, che 'anima richiede per giudicire di quaiche cangimonto di fisuazione dell' immagne fulla retina, o che'ini fa molta di propio ci la contra con intutto il fion giro, e di trova di bel nuovone floo primo longo.

Le Leggi della visione, rispetto al moto de' visibili, sono — 1º. Che se due oggetti, inegualmente di-

14. Che le due oggetti, megualment difanti dall'occhio, fi movono da efio con eguale velocità; il più remoto parrà il più lento i ovvero, fe le loro celentati fono proporzionabili alle loro diflaoze, egli parrà che fi movano con eguale prefiezza.

2º. Se due oggetti, iorgualmente diffati dall'occhio, il movano con ineguali velocitati nella medefima direzione, le loro velocità apparenti fono ia una ragione compolta delle ragioni dirette delle loro vere velocitadi, e della ragione reciproca delle loro diffanze dall'occhio.

3.° U∎

20. Un oggetto visibile, che fi move con qualche velocità, pare che ftia quieto . fe lo fpazio deferitto nell' intervallo d' un fecondo è impercettibile nella diffanza dell' occhio. - Quindi è, che un oggetto vicino, che si mova assai lento, come l'indice di un oriolo; ovvero un remoto, che si mova af-

fai presto, come un Pianeta, pare quieto. 4º. Un oggetto, che si mova con qualche grado di velocità, comparirà quieto, se lo spazio, ch'egli trascorre in un secondo di tempo, è alla fua diftanza dall' occhio, come r a 1400 : anzi, di fatto, s'

celi è come 1 a 1300.

5º. Procedendo diritto l'occhio da un luogo all' altro, un oggetto laterale, che fia fulla finiftra , o fulla deftra , parrà che fi mova pel verso contrario.

6°. Se l'occhio e l'obbietto si movono entrambi per lo stesso verso , solo che l' occhio fi mova più presto ene l' obbietto. parrà che quest' ultimo vada indietro. 7°. Se due o più oggetti si movono col-

la stessa velocità, ed un terzo resta quieto, i moventi parranno fisti, e il quiescente parrà in moto pel verso contrario . -Così , quando le nuvole si movono assat prestamente, pare che lor parti conservino la loro situazione, e che la Luna si mo-

va pel verío contrario.

Se l'occhio si move con grande velocità, gli oggetti laterali, che fono quieti, pare che si movano pel verso contrario , - Così, ad una persona , ehe fla feduta in una estrozza, la quale corra fortemente attraverso ad un bosco, pare che eli alberi si ritirino pel verso contrario; e a gente, che sta in un vascello, &c. pare che la spiaggia s'allontani .

Orizzonte VISIBILE. V. l'art. ORIZZONTE.

Luogo VISIBILE. Vedi LUOGO. Specie VISIBILE. Vedi SPECIE. VISIONARIO, dicesi colui che ha chi-

mere in testa; che ha delle visioni; uomo Bravagante. Vedi VISIONE.

VISIONE, Vtsto, l'atto di vedere, o seorgere oggetti esterni coll' organo della vi-

fla. Vedi VEDERE e VISTA

La visione è ben definita, effere una fenfazione, mediante la quale, da un certo movimento del nervo ottico, fatto in fondo all' occhio dai raggi di luce tramandati o rifleffi da oggetti, e quindi condotti al comune fenforio nel cervello, la mente feorge l'obbietto luminoso, la di lui quantità. qualità, figura, &c. Vedi Visintin.

I scnomeni della visione, le eause della medefima, e la maniera con eui ella fi fa, fanno uno de' maggiori e più importanti articoli di tutto il Sistema della Scienza naturale . - In fatti , qul termina una gran parte delle seoperte e miglioramenti filiei, matematici, e anatomici de' Moderni; e folo tende a mettere più in chiaro l'affare della visione.

A quella si riserisee quanto il Cavalier Isacco Neuton ed altri hanno scoperto esrea la natura della luce, e de' colori; le leggi dell'inflettione, reflettione, e rifrazione de' raggi; la struttura dell'occhio, particolarmente la retina, e i nervi ottiei, &ce.

Non è necessario, che quì s'abbia a dare una minuta contezza del processo della visione da' fuoi primi principj: la maggior parte n' è già data ne' rispettivi articoli. L'occhio, l'organo della visione, l'abbiamo deseritto sotto l'articolo Occuso; e le sue varie parti, tuniche, umori, &c. fotto i lor propriezpi, CORNEA, CRESTALLINO, &c.

L'immediato e principal organo della zvfione, eioè la retina, secondo aleuni, e la coroide, secondo altri , viene distintamente confiderato : come anche , la struttura del nervo ottico, ebe conduce l'impressione al eervello; e la teffitura e disposizione dello stesso cervello, che la riceve, e la rapprefenta all'anima. Vedi RETINA, CHOROt-DES , OPTICO Nervo, CERVELIO , SENSO-RIO, &ce.

In oltre, la natura della luce, la quale è il medium, o vereolo, per eni gli oggetti fono condotti all'occhio, sta esposta dittefamente fotto gli articoli Luce, e Colori;

e le principali proprietà della medefima, che riguardano la visione, fono esposte in RE-FLESSIONE, RIPRAZIONE, &c. e molte delle dilei eireoftanze, in RAGGIO, MEDIUM, &c. - Ciò che per tanto rimane per questo articolo è solo di dare un'idea generale di tutto il processo; nel quale tutte le suddette varie parti fono intereffate.

Differenti Opinioni , o Sistemi della VI-SIONE. - I Platonisti e gli Stoici sostenevano, che la visione fi effettuaffe per l'emiffione de' raggi fuor dagli occhi ; comprendendo , che vi fosse una certa luce lanciata

fuori coal, la qualc , eolla luce dell' aria efletas, faccado , per coal dirc, prefa degli oggetti, od acchiappandoll, li rendefie wifibili, e coal ritornando di movo indietro all'occhio, alterata e nuovamente modificata pel contatto dell'oggetto, faceffe nella pupilla un' imprefficione, che dava la

fensazione dell'oggetto . Le rigioni , con cui eglino fostenevano la lor opinione, fono prefe, to. Dallo fplendore e lustro dell'occhio . - 2º. Dal veder, che facciamo , una nuvola remota , fenza vederne una che ci circonda; ( fupponendofi, che i raggi fieno troppo vivi e penetranti per effere fermati dalla vicina nuvola, ma che questi, divenendo langu:di io una maggior distanza , vengano ritornati all' occhio : ) - 3º. Dal non vederft da noi un oggetto posto sulla pupilla . - 4º. Dallo flancarfi l'occhio a forza di vedere, cio?, col tramandare gran quantisà di raggi: e finalmente, Dagli animali, che vedono di notte ; come f gatti, lioni, talpe, civette, ed alcuni nomini.

Gli Epeurei fostenevano, che la visione fi effettuasse per l'emanazione di spezie, o immagni corponee dagli oggetti jovero, per certi effluvi atomici, che si andavano continuamente spiccando dalle parti intime degli oggetti, e passano all'occhio

Le loro principal regioni erano, 1º. Che Poggetto de necessifariamento effer unito alla facoltà viava ; e potche egli non fe en cidiariamento e che consecuento e che va continuamento, partento di corpi. -- 2º. Che di spesio avviene, che pi meglio che l'organo gli organi temosi mali delibità del lororgano.

I Peripatettei fostengonn, con Epicuro, che la visione si faccia colla ricezione delle spezie: ma da lui disferissiono nelle circostance: perchè vogliono, che le spezie (ch'eglino appellano intenzionali) sieno incorporece.

E vero, che la dottrina d'Aristotile circa la vissone, tal quale è data nel suo capitolo de Aptellu, indicas sol questo ; Che gli oggetti debbono unovere qualche corpo inter medio, a sinchè mediante questo egipossano movere l'organo della vista.

Al che egli aggiugne, in un altro luogo, che quando noi veggiamo è corpi, la loro feccie è quella, che noi riceviamo, non già la loro materia; ficcome un figillo fa l'impronta nella cera, fenza che la 
cera ritenga cosa alcuna del figillo.

centralist our accument finance bene di migliorare questi vaga ed offeras conterza. — Appunto, ciò che il lor Mactinochiama figetia, rienendendo di diferpoli 
per la reale specie propria afferificoro, 
Che ogni obbietto visibile el prime uno immagine perietta di se stefio nell'ana a lui
contigua; e quell'immagine un'altra alquanto più piecola, nell'aria vicina; e la
cerra un'altra, che. finche l'altrian immagine trio rientipili que della visita, co
per quello che move immediatamente l'anima. — Chiamano quelle immagini spezie internisionali. Vedi Specie.

I Fisiofa moderni, come i Cartefisni, e i Neucoiani, danno u mujigio ragguagiio della vifose . — Convengono tutti, e c'elia fi faccia mediante i raggi di loce reficifi da' vari punti degli oggetti , ricevui nella pupila, rifratti e raccolti nel lor prifaggio per le toniche e gli umori alla retina, con con consultati di punti di retina, con con consultati di punti medelima: la quali imprefiione è condorta ci cervicilo di corripondenti capellamenti

del nervo ottico. Quanto alla Peripatetica serie, o catena d'immagini , ella è una pura chimera.; e il fentimento d'Aristotile s'intende meglio fenza di effe . - In effetto , mettendoli quelle da parte, la dottrina Ariffotelica della visione, la Cartesiana, e la Neutoniana si possono molto bene accordare : perchè il Cav. Ifacco Newton crede , che la visione fi effettui priocipalmente colle vibrazioni d'un fino medium, il quale penetra tutt' i corpi , eccitate nel fondo dell'occhio da raggi di luce; e propagate al fensorio per gli capellamenti de' nervi ottici . - E Cartefio mantiene , Che premendo il Sole la materia fottile , di cui è pieno il Mondo per ogni verfo, le vibrazioni o puliazioni di cotal materia reflessa dagli oggetti, vengono comunicate all' occhio, e di là al fenforto: tanto che l'azione o vibrazione di un medium fi fuppone egualmente in tubte le suddette dottrine . Vedi MEDIUM. Teorica mederna della Vistone. - In ordine alla visione, fiam certi, che hisogna, che i raggi di luce sieno gittati dagli oggetti vifibili all'occhio . - Ciò che loro fuccede nell'occhio , fi apprenderà da quanto fegue.

Supponete, e. gr. Z l'occhio, e A B C l' oggetto ( Tav. Ottica , fig.53. ) . Ora , benche eiascun punto d'un oggetto sia un punto radiante, cioè, benchè vi sieno de' raggi reflessi da ciascun punto dell' oggetto a ciafcun punto dello spazio circumambiente, portando feco ciafcuno il fuo rispettivo colore, ( il quale noi erediamo falfamente che fia quello dell'oggetto, ) nulladimeno, ficcome folo que' raggi, che paffano per la pupilla all'occhio, toccano il fenfo, non

ne considereremo quì d'altri. E in oltre , benche vi fia un gran numero di raggi, che paffano da un punto radiante, come B, per la pupilla, pure noi confidereremo folo l'azione di pochi di lo-

ro; come BD, BE, BF Ora dunque il raggio BD, cadendo perpendicolarmente fulla superficie EDF, pasferà fuor dell' aria ne!l' umore acqueo , fenz' alcuna rifrazione, e procederà dritto a H; ove, cadendo perpendicolarmente fulla fuperficie dell' umor cristallino , egli continuerà, fenza alcuna rifrazione, fino a M: ove, di nuovo, cadendo perpendicolarmente fulla superficie dell'umore vitreo; egli procederà dritto al punto O, nel fondo dell'

oechio. Ancora, il raggio BE, passando obbliquamente fuor dell'aria fopra la fuperficie dell'umore acquoso EDF, verrà rifratto, e s'avvicinerà verso la perpendicolare E.P: così, procedendo al punto G, nella superficie del eristallino , egli vi farà rifratto sempre più vicino alla perpendicolare. --Così anche EG, cadendo obbliquamente fuor dell' aria in un corpo più duro, farà rifratto verso la perpendicolare GR; e cadendo ful punto L' della superficie dell' umor vitreo, egli farà sempre ridotto più vicino a M.

Finalmente GL, çadendo obbliquamente fuor di un corpo più den so sopra la fuperficie d'un corpo più raro LMN, farà rifratto, e recederà dalla perpendicolare LT; nel recedere dalla quale, egli è evidente ,

ch' ei s'avvicina verso il raggio BDO, e può effer rifratto in modo , che incontri l'a'tro in O. - In fimil guifa, il raggio BF, effendo rifratto in B, fi volterà a I, e di là a N, e di là agli altri in O. - Ma i raggi tra BE, eBF, effendo alquanto meno rifratti , non s'incontreranno precisamente nel medesimo punto O.

Così il punto radiante B toccherà il fondo dell'occhio, nella stessa guisa che se la pupilla non aveffe avura aleuna larghezza, ovvero come le il radiante medefimo non aveffe tramandato che un fol raggio, tale che foffe uguale in potenza a tutti quelli tra BE, e BF.

In fimil modo, i raggi, che procedono dal punto A , faranno talmente rifratti , nel paffare per gli umori dell'occhio, che s'incontrino vicino al punto X; e i raggi, che vengono da un punto intermedio tra A e B s' incontreranno presso a poco in qualche altro punto nel fondo dell' oc-

chio, tra X, e O. Sopra tutto fi può afferire universalmente, che ciascun punto d'un oggetto tocca folianto un punto nel fondo dell'occhio; e che, all'inconiro, ciascun punto del fondo dell'occhio non riceve raggi che folo da un punto dell'oggetto . - Benchè ciò non si debba intendere a tutto rigore .

Vedi RADIANTE.

Ora, fe l'oggetto recede dall' occhio in guifa tale, che il punto radiante B non declini dalla linea BD; i raggi, che procederebbono da B , non abbaitanza s'argati, farebbero talmente rifratti, nel paffare le tre superficie, che s'incontrerebbono prima di giugnere al punto O: All'incontro fe l'oggetto fosse portato più vicino all' occhio, i raggi pallando dal punto B alla pupilla, troppo slargati, farebbero rifratti in guifa, che non s'incontrassero fino di là dal punto O. Anzi, l'oggetto può essere tanto vicino, che i raggi procedenti da qualfifia punto vengano a talmente slargarfi, che mai non s'incontrino niente affatto. - In tutt' i quali casi , non vi farebbe alcun punto dell'oggetto, che non movesse ona porzione abbaitanza grande del fondo dell'occhio; e così l'azione di ciascun punto si confonderebbe con quella del punto contiguo.

E queito sarebbe comunemente il caso,

se la Natura non ci avesse provveduto; coll' inventare l'occhio in guifa, che il di , lui bulbo poffa allungarfi', od accorciarfi , a mifura che gli oggetti vengone ad effere più o meno diffanti; ovvero, come altri vogliono, in guifa che il cristallino fi polla fare più convello, o più piatto; ovvero, sceondo altri, in guisa tale, che la diftanza tra il crittallino e la retina possa farsi più lunga o più corta.

Il primo spediente è il più probabile ; ful piè del quale , quando noi dirizziamo gli occhi ad un oggetto sì rimoto, che non polla effere diffintamente offervato dall' occhio nella fua folita figura, l'occhio è tirato indietro , e così ridotto ad una figura più piatta, mediante la contrazione di quattro mufcoli ; col qual mezzo , la retina facendoff più vicina all' umor cristallino, riceve i raggi più presto: e quando noi offerviamo un oggetto troppo vicino , l'ocehio , effendo compresso dai due mulcoli obbliqui, si rende più globoso; col qual mezzo, la retioa, trovandoli posta più lontana dal cristallino, non riceve i taggi d'alcun punto , prima ch'essi s'incontrino.

Si può quì aggiugnere, che quest'appresfamento, ed allontanamento del cristallino è sì necessario alla visione, che . laddove in alcuni uccelli le tuniche dell' occhio fono di una tal confistenza osfea, che i muscoli non sarebbero stati capaci di contracrle e distenderle; La Natura ha preso altro (pediente, col legare giù alla retina il cristallino con certe fila nericeie , che non fi trovano negli oechi d'aliri animali. - Ne fi dee omniettere, che delle tre rifrazioni fopraccennate , la prima manca ne pelci ; e che per rimediare a quelto , il lor cristallino non è lemiculare, come in altri animali, ma globofo . - Finalmente, poiche gli occhi di persone vecchie sono generalmente pel lungo uso più piatti di quelli de giovani ; talmente che i raggi; da qualifua punto , cadano fulla retina, prima che vengano a raccorsi in uno; eglino debbooo rapprefeniare l'oggesto alquanto confusamente; ne possono tali occhi vedere diffintamente altro che oggetti remetr. Vedi PRESEVTE. - In altri, 3li occhi de' quali fieno troppo globofi, il cato è giusto il rovescio. Vedi Myopes.

Da quanto s'è dimostrato, che ciascun punto dell' oggetto move folo un punto del fondo dell'occhio; e che , al contrario, ciascun punto del sondo dell' occhio non riceve raggi, che fol da un punto dell' oggetto; egli è facile di comprendere, che tutto l'oggetto move una certa parte della retina; che in questa parte v'è una distinta e viva raecolta di tust' i raggi ricevuti nella pupilla; e che, ficcome ogni raggio porta feco il fuo propio colore, vi fono tanti punti dipinti nel fondo dell'occhio , quanti v'erano punti visibili nell' oggetto. - Così evvi una specie , o ritratto, fulla retina, efattamente fimile all' oggetto; tutta la differenza fra loro fi è. che quì un corpo viene rappresentato da una superficie ; una superficie sovente da una linea, ed una linea da un punto: cho l'immagine è inversa, corrispondendo la mano deilra alla finifira dell'oggetto, &c. e ch' ella è estremamente piccola, e sempre più piccola a misura che l'oggetto è più lontano. Vedi VISIBILE.

Quanto abbiam dimostrato negli altri articoli della natura della luce , e de' colori, spiega prontamente questa dipintura dell' oggetto fulla retina . - La materia di fatto si prova con uno sperimento facile , il quale Cartefio è stato il primo ad eseguire ed esaminare; cosl : Chiuse le finettre del la camera , ed ammeffovi il lume fol da una picciola apertura ; a quest' apertura applicate l'occhio di qualche animale di fretco uccifo, avendone prima tirate via con destrezza le membrane , che coprono il fondo dell'umor vitreg, cioè fa parte diretana della felerotica, della choroider, ed anche parte della retina; allora le immagini di tutti gli obbietti, che fonodi fuori, fi vedranno diffintamente dipinte su qualche corpo bianco, come fur un gufcio d'oovo fopra il quale fi metta l'occhio. - La medefima cofa fi mostra meglio con un occhio artifiziale , o con una camera ofcura. Vedi Оссию, с CAMERA ofcura.

Le immagini degli oggetti fono dunque rappresentate sulla retina ; la quale non à aliro che un' espansione de' fini capellamenti del nervo ottico , e dalla quale il nervo ottico ha la fua continuazione ai cervello, in cui egli passa. - Ora, ogni moto, o vibrazione, espressa sopra un' estre-

mità

mità del nervo, verrà propagata all'altra. Quindi l'impollo de' vari raggi, mandati dà' vari punti dell'oggetto, verrà propagato, com' effi fono fulla retina, sieà, ne' lor propi colori, &c. od in particolarivibezzioni, o maniere di prefutua, corrispondenti a' medefimi fino al luogo, ove quefii espellamenti s'intrecciano colla folianza del cervello. — E così la sujione è ridotta al comun cafo di fenfazione,

Perchè fi sa, che la legge dell'unione tra l'anima, ed il corpo, g'ale; checerto percezione della prima feguitano necellariamente certi most del ficcodo: ma le diferenti parti dell'oggetto movono feparamente differenti parti del fondo dell'ecchio; e quelli moti vengono propagati al fenforio, dunque ne fegue, che vi debbao nafecre altrettante fenfazioni diflinte nello fiello tempo. Vedi Sinsa aziones.

Quindi, 1º. noi comprendismo agevolmente, che la percezione o immagine nella mente dee effere più chiara, e più viva, a mifura che l'occhio riecve maggior oumero di raggi dall'oggetto: per confeguenza, la grandezza della pupilla avrà qualche parie nella chiarzza della vignese. V. PUPILLA.

20. Coofiderando un fol punto radiante dell' oggetto, possiam dire, che questo punto moverebbe il senso più debolmente, o si vedrebbe più ofcuramente, a mifora ch' egli sia più remoto; poichè i raggi vegnenti da un qualche puoto , come tutte le qualitadi propagate in orbem, fono fempre divergenti; e perclò quanto più fono remoti, in altrettanto minor numero verran effi ricevuti nella pupilla. - Ma come non un sol punto de l'oggetto, ma tutti loro insieme toccano l'organo del senso; e come l' immagine dell'obbietto possiede sempre una minor parte della retina, a mifura ch'egli è più remoto; perciò, benchè i raggi, che veogono da qualche punto d'un oggetto, due miglia lontano, ad introdurfi nella pupilla, fieno più rari, o la metà più pochi di quelli, che provengono dallo stesso punto in distanza d'un miglio; nulladimeno lo stesso capellamento del nervo ottico, il quale, nel fecondo cafo, non verrebbe moffo che da quel folo punto , nel primo cafo farà tocco dall' azione congiunta de' punti circonvicini ; e perciò l' immagine farà tanto chiara come nell' altro

Tomo IX.

cafo. — Si aggiunga , che lla pupilla dilatandofi di più , a mifura che l'oggetto è più remoto , riceve maggior numero di raggi , che non ne riceverebbe altrimenti.

3º. La distintiva o chiarezza della vifione dipende alquanto dalla grandezza dell' immagioe elibita nel fondo dell' occhio . - Imperocche, vi debbono effere almeno tanti estremi di capellamenti , o fibre del nervo ottico , nello fpazio dall'immagine posseduto, quante vi sono particelle nell'obbietto, che maoda i raggi nella pupilla : altrimente , ciascuna particella non moverà il suo capellamento separato : e fe i raggi , che vengono da due punti . cadono fullo stesso capellamento, egli farà lo stello , che se un solo punto vi foffe caduto; poiche lo stesso capellamento non può effere differentemente moffo allo stesso tempo. - E quindi fi è, che effendo affai piccole le immagini di oggetti affai remoti , eglino appajono confufi; poiche parecchi punti dell' immagine toccano ciafeun capellamento : e quindt anche , fe l' oggetto è di differenti colori , toccandoli da parecchie particelle lo stesso capella-mento allo stesso tempo, si vedrà solo il più vivace ed il più lucido: così un campo, guernito di buon numero di fiori bianchi , tra una quantità molto maggiore d' erba verde, &c. comparirà in diftanza tutto bianco.

Il vedet, che noi facciamo o gli oggetti foli, benchè con due occhi, in clafcuno de quali v' è un'immagine, o ritratto feparao i e il vederii rinii, laddove il ritratto è inverfo; fono due gran fenomeninela visione : quali fi possiono ciaminare negli atticoli Vistra e Vabrae. — Per la maniera di vedere, e guiditare della diffanza e magnitudime degli oggetti, Vedi Vist-

BILE, MAGNITUDINE, &c.

Vissons, nell'Otifica. — Le leggi della vijenes, ridotte a dimofitazioni matematiche, fanno il loggetto dell'Otifica, perfa nella maggior latitudine di al paro-la: perche gli Scrittori di Matematica prenono generalmente l'Otifica, in un lignificato pri filleretto per la dottrina della migrati della vijene rigilia, e la Diottrica, ritti della vijene rigilia, e la Diottrica, per quella della vijene rigitata. Vedi Ottra-Ca, Catoptratac, e Diottrica, ca, Catoptratac, e Diottrica,

Y VI-

170 VISIONE Ditetta, o Semplice, è quella, che si fa col mezzo di raggi diretti; cioè, di raggi che paffano diritiamente, o in lince rette, dal punto radiante all' occhio . Vedi DIRETTO . - Tal è quella , ch' è fpiegata nel precedente articolo, VISIONE; Vedi anche RAGGIO.

VISIONE Reflessa, è quella che si effettua con raggi refleffi da specchi. Vedi Re-PLESSIONE. - Si veggano le leggi di quefla , fotto gli articoli REFLESSIONE , e SPEC-

CHIO.

VISIONE Rifratta, è quella che si facol mezzo di ragg) rifratti , o sviati dalla loro firada, nel paffare, che fanno, per medi di differente denfità ; e principalmente per vetri e lenti. - Le leggi di quefta vegcanfinegli articoli RIFRAZIONE, LENTE, &c. Arco di VISIONE. Vedi l'articolo ARCO.

VISIONE, presso i Teologhi, si usa per un'apparenza, che Dio all'occasione manda a' fuoi Profesi e Santi ; in via di fogno, o in realtà. Vedi PROFEZIA, REVE-

LAZIONE, &C.

Tali erano le visioni di Ezechielle , Amos, &c. la visione di S. Paolo, follevato al terzo Cielo, &c. di Giuseppe, per eut egli venne afficurato della purità della Vergine, &c. lano di visioni : le Rivelazioni di S. Bri-

Molti Santi della Chiefa Romana par-

gida fono tante vifioni. V. REVELAZIONE. Quella parola è poi passata in discredito, e divenuts un comun' nome per ogni forta di chimere , o spettri , da' quali è possedura la nostra propria follia o paura: e quindi colui , che sabbrica a se medesimo nozioni stravaganti e romanzesche, fi chiama visionario. Vedi ENTUSIASMO, VI-SIONARIO, FANATICO, &c.

Le visioni di Quevedo fono tante descrizioni di ciò che paffava nell' immaginazio-

ne di quell' Autore .

VISIONE Beatifica , denota l'atto , per eui gli Angeli, e gli Spiriti beati veggono

Dio in Paradifo.

VISIRE, un Officiale, o persona di di-gnità, nell'Imperio Ottomano. Di due sorte fono questi Uficiali; il primo si chiama da' Turchi Vifier Azem, cioè Gran-Vifire ; che Amurate I. fu il primo a creare l'anno 1370 , nella mira di follevarsi de' principali e più gravi affari del Governo.

Il Gran Vifir , o Prime Vifire , è il primo Ministro di Stato di tutro l'Imperio . -Egli comanda in capo l'Efercito, e prefiede al Divano, o gran Configlio. - Alcuni Cristiani rinegati fono stati talvolta follevati al Vifirato : quelli furono Kairedain, foprannomato Barbareffa, Ulug Ali, Cuproli, &c.

Dopo il Gran Vilire vi fono fei altri Vifiri subordinati , detti Vifiri del Banco , i quali officiano come di lui Configlieri, od Affeffori nel Divano.

VISTA, l'esercizio, od atto del senso del vedere. Vedi SENSO, VEDERE, VISIO-

NE, VISIBILE, &c. Il P. Malebranche fa vedere, che la noftra vifta, il più nobile ed il più utile di tutt' i noftri fenfi, c'inganua in molti cafi; anzi , quali in tutti : particolarmente rifpetto alla magnitudine, ed estensione delle cofe; alle loro figure, movimenti, &c. I nostri occhi non ci mostrano cosa alcuna minore di un atomo : un mezzo atomo è un nulla, se diam sede al lor rapporto. Un atomo non è che un punto matematico, rispetto a loro; e noi non posfiamo dividerlo fenza annichilarlo. In fatti , la nostra vista non rappresenta l'estenfione, tale qual ella è in se; ma folamente la relazione, e proporzione, ch'ella ha al nostro corpo. Quindi, siccome un mezz' atomo oon ha alcuna relazione a' nostri corpi, e ch' egli non può nè confervarci, nè distruggerei, la nostra vista lo nasconde interamente. Se i nostri ocehi fossero fatti come i microscopi, o se noi medesimi, fossimo piccoli come atomi , noi giudicheremmo affai diversamente della magnitudine de' corpi,

Si può aggiugnere, che i nostri propri occhi aliro non fono realmente, che una fpecie di occhiali naturali; che i loro umori fanno lo stesso uficio, che fanno le lenti negli occhiali; e che, fecondo la figura del cristallino, e la sua distanza dalla terina, gli obbieni fi veggono affai differentemente; poiche noi non fiamo ficuri, che vi sieno al Mondo due persone, che li veggano egualmente grandi. - Egli è anche affai raro , che la stessa persona vegga lo stesso obbietto egualmente grande con tutti e due gli occhi; mentre affai di rado fi trova, che ambi gli occhi fieno perfetta-

mente fimili: all'incontro, noi generalmente veggiamo le cofe, più grandi coll' occhio finittro, che coi delito; di che abbiamo buoniffime Offervazioni nel Giornale de' Letterati, di Roma, per l'anno 1650. Ved Vistone.

Second: VISTA. Vedi l'artic. SECONDO.

VIITE, o traguardi. Vedi Tracutaro. VISTA carra, Mapia, u a difetto uella conformatione dell'occhio, in cui effendo troppo conveffo il crifillio o. Sci. i raggi refielli da differenti oggetti fono tropportenti e vengono fatti convergere troppo perfo, in modo che fi unifosso prima di gigenere alla retina; col qual merzo la voifone fi rendo coforu a, e consulta. Vedi

L'ordinario rimedio, per la vifiz corra , è una lente concava, tenuta davanti al occhio; la quale facendo divergere i raggi, od almeno diminuendo molto la loro convergenza, corregge la tropog grande conveffità del criftallino. Vedi LENTE.

MYOPIA.

Il Dr. Hook fuegerisce un altro rimedio: trovando, che molte persone di corta villa ricevono pochistimo ajuto da concavi; egla raccomanda un vetro convello, polto tra l' obbietto e l'occhio; col mezzo del quale fi può fare, che l'loggetto companica in qualche diftanza dall'occhio , e per confeguenza può farsi, che così tutti gli oggettr comparifcano in quella diftanza, che fi richiede, dall'occhio; ta'mente che l'occhio di villa corta contemplerà il ritratto dell'oggetto, nella stella maniera, che fe l'oggetto flesso fosse nel luogo . - Vero G è, che l'immagine comparirà inversa ; ma abbiamo spedienti per rimediare anche a questo: perchè , nel leggere , altro non fa bisogno che di tenere il libro fossorra. - Per iscrivere , il meglio farà , per la persona che impara , di leggere sossopra . Per oggetti lontani , afferma il Dottore , per fua propria sperienza, che, con un po di pratica nel contemplare oggetti inversi . si può acquistare una sì buona idea di loro, che se fosser veduti nella, lor positura

VISTA, VISUS, View, nella Legge Inglese, l'atto de' Veditori, detti Vesus, o Viewers. Vedi VEDITORI.

· Questa si chiama , da Bracton , Res

quati facral, quia solam personam regis respicit, & introducta pro pace, & communi utilitate.

Quando fi porta un' azione reale, e che il vassallo, semant, son sa qual fia la terera, che il dinandante chiede; egli può domandare la vissa la qual è, che il Giudice, Jusy, cioè i Giurati, vengano a vedere il podere, che si pretende.

Gil lagifi hanno ricevato da Normanni quello metodo di procedere, come appare dal Grand Cuffemary. — Si ufa il
medefimo in vari cali; come nell' Affifa di
retti fervite; tren charge, reme-feet; in un
mandato di nocumento, nulance; in un
mandato di prier; nel mandato de tationabilibra divinis, ôcc. Vedi Servizto, e
RENDITA.

VISTA, o View of Franc pledge, VISUS Franci Plegii, è l'uficio, che fi fa dallo Sheriffo nella fua Corte di Contado, o dal Balivo nella fua Centuria; nell'aver cura della pace del Re, e nel vedere che ogni uno fia in qualche pledge, o ficurià. Vedi France, Pledge, all'articolo Franco.

VISTA, presso i Cacciatori, la traccia, od orma de piedi d'un cervo in sul terre-

no. Vedi TRACCIA, &c.

VISUALE, qualcofa che appartiene alla villa, od al vedere. Vedi VISTA e VE-DERE. VISUALE Raggi, fono linee di luce, le

quali, si immagina, che vengano dali' obbletto all' occhio. Vedi RAGGEO.

Tutte le osservationi degli Astronomi, e de' Geometri si fanno coi mezzo de' raggi vissuli; ricevuti ne' traguardi, o pinmula della linda, o alidade. Vedi Osservazione, TRAGUARDI, QUADRANTE, LEVELLARE, &c.

VISUARE Pante, nella Prospettiva, è un punto cella linea ortizontale, in cui fuunifeono tutt' i raggi oculari. Vedi Punto.
Così, ad una persona, che sta in una 
lunga galleria dritta, e che guarda ionanzi, pare, che i lati, il pavimento, e si 
ciclo s'incontrino, e si tocchino l'un s'alsto in un punto, o centro comune.
VISUALE Angolo. Vedi l'articolo An-

Linea VISUALE. Vedi LINEA.

Habere facius Vifum; è uno icritto o man-Y 2 dato. dato, che ha luogo in diversi casi, come in dote, o domer, in formeclon, &c. ove si dee vissiare ed esaminare il podere, o le tenute in questione. Vedi VtsTa, wiew.

VITA, Firs, è un termine affai ambiguo. — Perché equalmente fi dice, che vire, e Dio, e l'uomo, e l'anima, e un animale, e una pianta : sulladimeno non evvi cofa alcuna comane a tutti quefti, foorchà una fepcie d'efficera attivi ; a quale, per altro, è di forte affai differenti. Vedi ANMALE, VEGETABLES, ROMETABLES, ROMETABLES, ROMETABLES, ROMETABLES, ROMETABLES, ROMETABLES, PAGETABLES, PAGETABLE

La vita dunque, in generale, esprime una specie di essilenza artiva, e operativa; e perciò si comprende, ch' ella consista nel moto. — Ma particolarmente,

Le VITA del Cerps, Vine Cerporis, comelie in um mono mon interrotto che fi fa mel medefimo. — Un corpo, abunque, il quale fi duce effer wive, dec effer compode di varie patri, o membri, à interni, to di varie patri, o membri, à interni, to di di di qualetto fortene che collisification un trito. E que fit membri debbono effer moffi, erificaliste da qualetto fotanza fluida, che trafore ra totta la macchina; col qual calore moto hanno da fufi le finarioni vitali — Tali fono la neutrinone, il a generazione Caltonalisto, de Caltonal

La VITA della mente, Vita Menti, confilte, fecondo i Caretlani i una perpetua
cogitazione, o in un corfo non interrotto
di penfare; il che fembra, che fia fiato
gualamentelli fentimento d'Arifiotile, quando egli chiama l'anima irraigue; che i
di lu unterpreti chiamano aflua poicheli
penficre è il folo atto proprio della mente. Vedi ENTRECHIA.

Ma il Sig. Locke proccura di confutare questo principio. Vedi GOGITAZIONE, ANI-MA, &cc.

La VITA dell'Uemo, Vita Hombnis, confifie in una continua comunicazione di corpo e mente; ovvero nelle operazioni, alle quali tanto i moti del corpo, che le idee della mente contribuifcono.

Così, c. gr. penfando ora la mente a qualche cofa, all'occasione di tal pensiero, vi nasce un certo moto nel corpo. — Ed ora, di nuovo, movendosi prima il corpo, questo moto è feguitato da qualche pensieto della mente. Vedi ARIMA.

In cotal operazione alternata o reciproca confisfe la vina dell'uomo; confiderato qual composto di corpo e di mente. Vedi Sensazione, Moto, &cc.

Vita, fi usa più particolarmente per la

durazione dell'effenza di un animale; ovvero, per quello spario di tempo, che pasfa tra la di lui mscitta e la di lui morte. Vedi Morte, &c.

VITA, fi dice anche la costituzione, ovvero, quel principio di calore, e di moto, che anima i corpi, e fa ch'eglino apprendano, operino, e crescano.

Nel qual fenso la vita si divide in animale, fensitiva, e vegetativa. Vedi ANIMA-LE, SENSITIVO, &c.

VITA, in un fenfo Medico, si definisce, la circolazione del fangue. Vedi CIRCOLA-

Prolongazione di VITA; Milord Bacon fa quella uno de' tre rami della Medicina; riguardando gli altri due la confervazione della fanttà, e la cura de'mali. Vedi MEDI-CINA.

Egli merre la Teorica del prolungare la vita nel numero de' defiderata. - Alcum mezzi, o indicazioni, che pajono condurre a tal fine, si spicgano da lui, come segue. Le cofe fi conservano in due maniere; o nella loro identità, o pet riparazione. Nella loro identità, come una mosca o formica in ambra, un fiore, fruito, o legno in un confervatorio di neve ; lo fcheletro d' an morto in balfami . - Per riparazione , come una fiamma, od un ordigno meccanico, &c. - Per giugnere alla prolongazione di vita, bifogna ufare ambi quelti metodi ; e si dee conservare il corpo umano , tanto nel modo , che si conservano le cofe inanimate, come la fiamma, quanto in ouclio , che fi confervano strumenti meccanici.

Quindi nascono tre intentioni per la prologazione della tiuza : triandamento di confunctione, riparazione convenerole, e rinmerellamenta di cit che comincia ad invecchiare. — La confuntione è casilità ad due forte di depredatione; la depredazione dello fipirito innano, e la depredazione dello fipirito innano, e la depredacione dello fipirito innano, e la depredapente fi polina. Propositi della conquette fi polina. Della concol rendere cotali agenti meno predatosi, o col rascher le parti pillity ci dei fiu-

ghi del eorpo) meno foggette ad effer predate. - Lo spirito si renderà men predasore, fe fe ne condenfa la foftanza, come coll' uso d'oppiati, con afflizioni, &cc. o fe ne vien diminuita la quantità, come nel viver parco, e nella frugalità monastica; o calmandone il moto, come nell'ozio e nella tranquillità . - L'aria ambiente diviene men predazzice, s'ella è meno rifcaldata da' raggi del Sole, come ne' Climi freddi, nel-le caverne, ne' monti, e nelle celle degli Anaeoreti; o fe si tien lontana dal corpo, come mediante una denfa pelle, mediante le penne degli uccelli, e mediante l'uso d' oli e d' unguenti, senz'aromati. - I sughi del corpo si rendono men soggetti ad esfere depredati, col renderli più duri , o più umidi ed oliofi : più duri , come con un modo di vivere groffolano ed afpro , vivendo nel freddo, e in efercizi robufli, e con alcuni bagni minerali : più umidi , come coll' ulo di cibi dolci, &c. astenendosi da fali ed acidi ; e spezialmente con una tal mistura di bevaoda, che confifta interamente in fine particelle fottili , fenz' alcuna acrimonia o acidezza.

La riparazione si sa col mezzo dell' alimento : l'alimentazione si promuove in quattro modi ; colla concozione delle vifeere, mediante la quale se ne estrude l'alimento; coll' eccitare le parti esteriori all' attrazione dell'alimento , come in acconej efereizi e fregagioni, e con alcune unzioni e bagni; colla preparazione del cibo flesso, in guisa ch' egli si possa più facilmente infinuare, ed in certo modo, anticipare la digestione; come nelle varie maniere di preparar le vivande, di meschiare lebevande, di fermentare il pane, e di ridurre le virtù di questi tre in una ; col promovere l'atto dell'affimilazione fleffa , come in un fonno acconcio ed opportuno, in qualche applicazion esterna, &cc. - Il rinnovellamento di ciò, che incomincia ad invecchiare, si fa in due mauiere; coll' intenerire l'abito del corpo, come nell'uso di emollienti, impiastri, unzioni, &cc. di natura tale, che non estraggano, ma bensì imprimano; ovvero col purgarne i fughi vecehj, e sostituirvene di freschi, e nuovi ; come in opportune evacuazioni, diete attenuanti , &ce.

Il medelimo Autore aggiugue questi tre

affiomi : che la prolongazion della wiza fi deca attendere piuttofo de dicte regolate, e che da qualche regola ordinaria di vivere. o da qualche medicamenti fizzoniari; più coll' operate (ugli fipritti, e mollificare le quelle mollificamento delle parri al di fonparii, che dalla maniera de piacefii : e quelle mollificamento delle parri al di fonsibilità di impromente per via di confolimsitiali di impromente per via di confolimciali di conserva di confolimdi LONGEVITA.

NUITA', e POLIZZA di afficurazione.

Cui in VITA. Vedi l'articolo Cui. Acqua VITE. Vedi AQUA.

VITALE, VITALIS, nell' Anatomia, qualeofa che ferve principalmente a costituire, e mantenere la vita ne' corpi degli animali. Vedi VITA.

Così, il cuore, i polmoni, e il eervello fi chiamano parti vitali. Vedi PARTE, Cuore, &c.

Funzioni, o azioni VITALI, suno quelle operazioni delle parti vitali, mediante cul si sa la vita; in modo che questa non posfa suffisitere senza le medesime. Vedi Azione, Moto, &ce.

Tali sono, l'azione muscolos del enore, l'azione ferceteri nel terchellum; l'azione respiratoria de polmoni; la circolazione del sangue e degli spiriti per le arterie, per le vene, e pe nervi. Vedi COMO, CERVELLO, RESPIRAZIONE, CIRCOLA-ZIONE, &c.

VITALI Spiriti, sono le parti del sangue le più fine e le più volatili. Vedi Spiriti, Sangue, Calore, Fiamma, &c.

VITE, VITIS, una nobil pianta, od arbulo, della specie rettile; celebre pel suo frutto, od uva, e pel liquore, che questa somministra. Vedi VINO.

Le spezie delle viri sono quasi infinite; denominate dal terreno, e luogo, o ve alignano; come le viri Espegnose, quelle di Bordesun, le Italiane, quelle di Mantoua, &ce. o dalla forma, colore, gutto, &c. delle sono uve; come le viri di ghianda, di meliata, le damasthua, quelle a becco d'ucetto, le messacielle, &c.

vin fo. - Ne fanoo testimonianza le vigne della Provincia di Sommerfet; particolarmente quella famosa di Bath.

In tatu, che l'uve d'inghilterra sieno generalmente inferiori a quelle di Francia, non è, pre quanto ne sembra, tanto colpa dell'inclemenza di quell'aria, quanto della mancanza di una debita eultura.

acita minerara di una accesa coutra accesa contra minerara di una M. Marsimer trova, che quelle, che nome mere, le modeadelle bianche, le uve presembe, la mejangiaja, e, quella di Frenzipaz bianca e rolla. — M. Bradiley raccomanda Puva di Luglio, l'uve d'acqua dolce, primaticia, che, non ha guari, è ditta portata dalle, Canare; l'arbair, o uva Fraocte d'acqua dolces le quali tutte, d'acqua dolces le quali tutte, d'acqua dolce, primaticia, che quali tutte, d'acqua dolces le quali tutte, d'acqua d'acqua dolces le quali tutte, d'acqua d'acqua dolces le quali tutte, d'acqua d'acqu

Secondo M. Mortimer, il miglior terreno per viti fi è quello della piùcalda ghiaja, rena, o roccia fecea; purché fia ben adaquato, c che abbia ombra. — Per la prima piantagione il Sig. Bradley raccomane certe col ine geffife; come affiai acconcie

per viti.

Per correggere un terreno, e he manehi di quelle qualità, è buono di gerrarvi de calcioacei di vecchie fabbriche, ben mel, hiati con una doppia quantità di terra, e crivellati, attoroo alle radici delle viti. Vedi VIONA.

Le viti si propagano, col metter giù i giovani ramicelli, subito che se n'è colto il frutto; o enn fare piantazioni di pollo ni spiccati dal ceppo, allo stesso tempo.

Vedi PROPAGAZIONE.

Il Sig. Mortimer dice, che eib si pubfare in qualche tempo del Verno avani. Gennajo; benché Bradley dica d'averlo fatto con buon. successo in Marzo ed 10. Aprile.

Per potare le VIII. Vedi l'articolo. Po-

Per piantare VITt. Vedi VIGNA.

VITE bianca, è uoa forta di etla, chefa pampaou, e radice groffiffirma; detta anche brionia, e Zucca falvatica. — In Latino, viiti alba.

VITE, Cochlea , nella Meccanica , uncilindra circondato nella fua fuperficie da.

una spirale; il quale movendosi intorno al suo asse carra nella esvià paramene cilindrica d'una altro solido addimandato madrevire, e corredato da una simile spirale in modo, che il convesso delle spira dell' uno s'adatta al cavo di quelle dell'altro; e colla sua forra, e col suo moto serve a diversi sui della Meccanica.

Questo strumento è una delle cinquepotenze meccaniche; e per lo più si adopera a premere, strignere, o calcare beoe stretto i corpi, e taivolta anche ad alzar pesi. Vedi MECCANICA potenza, MACCHI-

NA, &c.

La vise adunque è un retto ciliodro , come A B, (Tev. Mecanica, fig. t.t.) folcato in guifa fiprale : ella è georata dal moto equable d'una linea retta FG, attorno alla fuperficie d'un cilindro; mentre, allo flesso tempo, il punto I discende equabilmente da F verso.

Se la solcata superficie è convessa, la vite si dice masebia; se concava, elia è

· femmina.

Ove fi dee generare il moto, la wire maschia, e la temmuna, cio la madrevite, fono fempre unite i vale a dire, ogni qual volta fi dec adoperare la wire qual femplice ordigno, o potenza meccanica.

— Quand'è unita con un'affe in primerbio, oco v'è occasione per la wire temmuna; ma in tal esfo, ella divieno parte a'un ordigno compollo. Vedi Assa.

Dutinna della Vitre: — 1º. Sc., come il circuito, a deficitto dalla potenza io no giro, o torno della vitr, è all'intervallo o dilazza tra ogni due immediati filio giri fipirali, come B I (mifurato fecondo la lunghetza della vitre) così è ili pefo, o reficienza, alla potenza; allora la potenza, e la refificata faranno cgiovalenti l'una sill' altra: e confeguentemente la potenza, che fin un poco accredicia s, lupererà la refin

fienza.

Perché egli è evidente, che in un giro, o volta deila suire, il pefo è tanto follevato, o la refifienza tanto rimoffa, o la
cofa da premerfi tanto più firettamente caleata infieme, quanta è la diffanza tradue fiprali: immediate ; c nello fleflo tempo -,
la potenza da moverfi è tanta; quanta e
il circuito dicfritto dalla detta potenza im
un giro della vire, Per il the la velocità.

del pefo (o qualunque cosa che vi cortifponda) farà alla velocità della potenza; come è la detta diflanza tra le fipirali al circuito descritto dalla potenza; in una rivoluzione o volgimento in giro della vite: talmente che il guadagnar in potenza è aul ricompensato colla predita in tempo.

20. Siccome la diffanza tra due fii , BI, è minore ; la potenza richiefla per fuperare la detta refiftenza è minore; percib quanto più fino è il filo , tanto più

facile è il moto.

3°. Se la vite maschia si volge nella femmina, in quiete, vi si richiedera una minor potenza per superare la refillenza, a misura che la leva, o septala, BD (fig.

12.) è più lunga.

ao. La diffarra della potenza dal centro della vize, CD. la diffarza di due fili IK, e la potenza da applicarfi in D., effendo date; determinare la refilienza, che da quella fi inpererà; ovvero, elfendo data la refilienza, trovare la potenza necefaria per (operarla.

Trovate la persferia d'un circolo descritto dal raggie C D: poi alla dilhanza tra i due siti, alla periferia appunto trovata, et alla data potenza; ovvero, alla periferia trovata, alla dilhanza de due siti, et alla data resilienza, trovate un quarto proporzionale. Quello nel primo caso fartà ta resilienza, che verrà luperata dalla potenza data: e oci (econdo, is notenza necessira).

per superare la data resistenza.

E. gr. Supponere la distanza tra i due

fili, 3, la distanza della potenza dal centro della vite CD, 15, e la potenza 30 libbre; si troverà, che la peristria del circolo da deferiversi dalla potenza, è 157. Perciò, come 3, 157: 30, 1570, il peso, al quale la resistenza è uguale.

a que la contenta la spédiciona de sipperardi de uos datas poetrazi, d'exerminac til diametro della wire, la dilharza di de 6li II, e la lomperza della figorale o manico: la diflanza def fili, e il diametro della wire fi pofitono sifiamera a piacere, fe la mafichia ha de effer girara nella fermana con un manico. Allora, come la datona della vire fi polita di dilharza del fili a un quastro unmero, il quale fari la periferia

da deferiverst dal manico CD, in un giro

della wire. Cereato, perciò, il femidiametro di quella pertiera, noi abbramo la lunghezza cdi manco CD. Ma fe la wire femmua ha ca estat girata attorno atta mafeita; tenza alcun mancor gallora la periteria, e il femidiametro, trovati, farano quasi affatto quelli della ure richielta,

E. gs. Supponete il pefo 6000, la poten-21 100, e la didinaza de fili 3 lince; per la periteria da oltrepatlarfi dalla potecza; , dite, come 100, 60001 3, 120; il femidiametro della qual perifera etirodo 7 di 110 = 40 lince farà la lunghezra der manico, te alcuno fin e adopera; altrimene il lato della wire femmina dee effere 40 lince.

VITE Infinita. Se una vite è adattura in mudo, che facea girare una ruota dentata DF (fig 13.) ella fi chiama vite infinita, o propriota y poch: ella fi pub voltare per tempre, tenza mai finite. Da lo febras ggi è evidente a infinite. Da lo mente la vite gira intorias una voita, la ruota son avanza che la dilanza d'un ruota son avanza che la dilanza d'un

dente.

Detrina delle Vire infeita. - 1º. Se la potenza applicata alla l'eva , o manico d'una vire appara AB, è al pefo, in una tagione compeita deila peritera dell'affe della rotos EH, alla perifera dell'affe delle rivoltationi della rotos ED; alle ri-voltationi della viora EB; la potenza , nel consistenza del rivoltationi della viora DF; alle ri-voltationi della viora CB; la potenza farà equivalente al peto.

Quiudi, 1º. Sucome il moto della ruota è eltramamente leuto; un piccola potenza può levare un gran pelo, col m. 210 d'i una vine indinia: 2 per quella ragione, il grand' ulo della vine infinia è quando un gran pelo il dee follevare per uno [pario piccolo; ovvero, quando vi fi richi de un moto affia i letto, e leggiere. Pel qual motivo ella è molto utile in orologi, e modre.

2°. Essendo dato il numero de' denti, e la distanza della potenza dal centro della wise AB, e il raggio dell' asse HF, e la potenza; ttovare il peso, ch'ella alzerà:

Moltiplicate la distanza della potenza dal centro della vise A B, nel numero de'denti: il prodotto è lo spazio della potenza che vi è passata, nel tempo che il peso passa per uno spazio eguale alla periseria dell'

dell'affe. Trovate un quarto proporzionale al raggio dell' affe , allo fpazio della potenza ora trovato , ed alla potenza . Questo sarà il peso, che la potenza è ca-pace di sostenere. Così, se AB=3, il raggio dell'affe HF = t; la potenza 100 libbre ; il numero de' denti della ruota DF 48; il pelo si troverà esfere t4400 : onde fi vede , che la vite infinita eccede tutte l'altre , nell' accrescere la sorza di

una potenza. VITE & Archimede, o la tromba Spirale, è una macchina per alzar l'acque, inven-

tata da Archimede. Vedi TROMBA e Spr-RALE.

La sua struttura è come segue : si avvolge attorno ad un eilindro AB ( Tav. Idraulica, fig. 1.) un sabo di piombo, nella tieffa guila che il filo spirale è tirato nella vite comune descritta di sopra. Queflo cilindro è inclinato all'Orizzonte, in un angolo di circa 45 gradi , e l'orificio del tubo B è immerfo fott' acqua . - Se allota fi volta la vete in giro, mediante il manico I, contro l'aequa ; l'acqua ascenderà su per la spirale , ed alla fioe verrà a scaricarsi in A.

Con pochissima forza , questa maschina è capace di follevare una gran quantità d' acqua: onde fi trova s'i buon ufo, per vo-

tar laghi, &c.

Se fi ha da alzare l'acous ad un' altezza notabile, non bafterà una fola vite; ma l'acqua , tirata su dall' una , det effer prefa da un'aitra, e così successivamente. VITELLIANI, nell' Antichità, una spe-

zie di tavoletta, o libretto di faceoceta. in sui la gente solca anticamente notare le fue impertinenze o capricej ingegnosi , bisbetici , bizzarri , ed anche lascivi : lo stesso, che eiò, che gl' Inglesi appellano trifle bock, eioè libro di ciancie. Vedi Marziale, Lib. XIV. Epig. vitt.

Alcuni vogliono, che il nome ne venga da visellus, rosso d'uovo ; a cagione che i foglj de' Vitelliani con questo st fregavano . - Altri ne fanno derivare il nome da Vitellio, che ne fu l'inventore.

VITELLINO, forta di pergamena. Ve-

VITELLO, Visulus, il parto della vacca, il quale non abbia paffato l'anno. -

VIT E fi prende anche per Foca, forta d' ani-

male marino. VITI Chores. Vedi l'articolo CHOREA Santti Viti.

VITICCIO, propriamente, qua vetta . o traleio di vite, che s'avvolticchia innanellaudofi; ed anche quel rimeffiticeio, che sa la vite dal piè del tronco. Vedi VITE. VITICCI, o pipite delle piante . Vedi BROCCE.

VITREO, nell'Anatomia, il terzo umo-re dell'occhio, così detto per la fomig'ianza , ch' egli ha al vetro liquefatto . Vedi UMORE e OCCHIO.

Egli sta sotto il eristallino; per l' impressione del quale , la sua parte d'avanti fi rende concava . Vedi CRISTALLINO. Ouanto all'officio dell' umor vitreo. Ve-

di Vistone. Aleuni Autori chiamano anche suniche vitres quelle tuniche o membrane, che con-

tengono quello umore, VITRIFICAZIONE, e Vetrificazione, Vitrificatio, o Vitrifactio, l'atto di convertire un corpo in vetro, mediante il suoco. Vedi VETRO.

Di tutt' i cotpi , quelli che si vetrificano più facilmente , fono le ceneri di felce, la rena, i mattoni, e le felci. Ed è appunto di questi, che per lo più il vetro è fatto.

L'oro, tenuto dal Sig. Homberg vicino al foco del grande specchio ustorio concavo del Duca d'Orleans, prima fumò, poi cangiò in vetro, di color violetto feuro, quanto non le n'era aodato in fummo . - Il vetro d'oro pela meno che l'oro. Memerie dell' Accademia Reale, 1702. Vedi Ono.

Tatt' : mettalli , ed anche quafi turt' i corpi naturali, rifcaldati fufficientemente . li vetrificano : e quelta vetrificazione è l'ultimo effetto del fnoco; dopo la quale il più intenso calore del più gran vetro ustorio non farà più altra mutazione . Vedi SPECCHIO U .- ORIO, SPECCHIO, e FUOCA...

Alcuni Autori vogliono, che la verrificazione fi effettui principalmente mediante i fall che fi unifcono ed incorporano colle particelle mesalline . V. CALCINAZIONE . Ma, fecondo M. Homberg , ogni verrificazione proviene dalla parte terrea : la qua-

le, venendo esposta ad un suoco violento,

e restande intimamente penetrata da qualch' altro diffolvente , comincia a farsi vetro . - Così , supponendo che i principi dell'oro fieno il mercurio, un zolfo metallico, e una terra; facilmente fi comprende la verrificazione dell'oro : il mercurio, che è volatile, esala in fummo, e lascia dietro a sè la terra, e il zolfo, che fono fifli: il zolfo diffolve la terra, e la verrifica.

VITRIOLATO, preffo i Chimici, convertito io virriuolo, o che ha del virriuolo infuso in sè. Vedi VITRIUOLO.

Tartaro VITRIOLATO . Vedi TARTARO .

VITRIOLICO, qualcola che ha la qualità del vitrinolo, o partecipa della natura del vitrinolo. Vedi VITRIUOLO.

In questo senso dicesi , fonte virtiolica , pietra vitriolica, fpiriti vitriolici, &c. - Se fi getta del ferro in un'acqua vitriolica, e se si fa liquefare e colar giù la ruggine rosía, che naice fulla superficie del ferro, si troverà ch'è rame vero; il che è un esempio della trasmutazione di un metallo in un altro . Vedi TRASMUTAZIONE .

VITRIUOLO, VITRIOLUM \*, una fostanza minerale, composta d'un sale acido.

frammischiato con qualcosa di metallico. Vedi MINERALE, SALE, &c.

Alcuni credono, che la parola vitriolum, fia ufata quali vitrei oleum, a caufa del suo coler lucente; ma Menagio vuole piutiofto farla derivare a vitreo colore: Latini lo chiamano atramentum futorium; e i Greci, chalcanthus.

Il virriuolo si considera d' ordinario come un fale , ma viene più propriamente annoverato alla claffe de femi-metalli i come, quello che ha una materia metallica milta o combinata col fuo fale.

Il vistinolo si definisce da Boerhaave, una leba falina, metallica, e trafparente; dif-

folubile nell'acqua, e fufibile e calcinabile

col fuoco. Egli acquista diversi nomi, secondo i differenti luoghi, ove si cava: e i vitriuoli di questi pure differiscono tra di loro in denominazione, e colore, effendovene alcuni di bianchi , altri turchini , ed altri

Per esempio, il virriuolo di Roma, e quel di Cipro, è turchino; e quello di Svezia, e di Germania , verdiccio : oltre i quali , ve n'è anche d'una spezie bianca.

Tomo IX.

Il vittiuolo bianco non partecipa che po-co di qualche metallo; il turchino partecipa del rame, e il verde del ferro. Vedi FERRO, &c.

M. Geoffroy, il Maggiore, offerva, che tutt' i vuriusli sono composti di un fale acido, come quello che si trova nell'allume e nel zolto ; eccetto che nell' allume l'acido è miflo con una calce, o terra afforbente: nel zolfo, egli è unito con certe parti graffe, bituminofe; e ne' vittinoli, con parti mctalliche .

Secondo Boerbaave i vittinoli fono composti di una parte metallica, con un zolfo che vi s'attacca, di un acido mellruo, e d'acqua . - Nel vissinolo surchino , il metallo, con cui l'acido, &c. sa unito . è rame . Vedi VENERE . - Nel vitriuole bianco, detto anche copparofa bianca , egli è milto con lapis calaminaris, o con qualche terra ferrugigna , frammelchiata con piombo o stagno . Vedi Copparosa . -Nel vistiuolo verde, l'acido è unito col ferro. \* Vedi MARTE.

\* In cinque oncie di vitriuolo verde, M. Geoffroy, il minore, o il giovane, ne ba trounto due d'acqua, due di ferro . e una d' acido . Vid. Hift. Acad. R. Scienc.

an. 1728. p. 45. Gli Antichi davano il nome chalcisis , o chalcanihum al virriuolo natto : od a quello, che acquista la sua intera persezione nelle viscere della terra , e il qual è una specie di pietra minerale, d' un color rofficcio. - Di quello calciti offervavano eglino tre differenti stati , o trasformazioni : il calciti , nel suo primo stato , lo chiamavano misi ; quello poscia coovertivasi in melanteria, e questa in Sori. Vedi CHALCITIS.

Alcuni Moderni credono, che questa pietra ealeiti fia lo fteffo che il colcoibar , che viene da Svezia e da Germania; di cui il migliore è d'un color rosso brunetto , e di lapor vitriolico , e fi diffolve facilmente nell'acqua ; e quand' è rotto , egli è del colore di lucido rame . Vedi COLCO-

THAR.

Tutti gli altri vitrineli foprannominati fono realmente fattizi , non effendo altro che una specie di eristalli , cavati, col mezzo dell'acqua , da una forta di marcallita , la quale ordinariamente fi trova nelle miniere .

178 e si chiama da' Naturali pyrires . o quis . Vedi PIRITE .

Il virriuolo Romano si sa coll'esporre quefle piriti all'aria, fino a tanto che fi ealcinino, e fi cangino in una calce, o polvere verdieeia, acida, e visriolica; nel quale stato si gittano in aequa, e poscia; mediante la bollitura e la svaporaziune , si riducono in quella specie di cristalli , che da Italia altrove fi mandano.

Tutti gli altri vitriuoli si fanno nella fleffa martiera; vale a dire, quali nella fleffa guifa che fi fa l'allume in Inghilterra, od il falnitro in Francia. Vedi ALLUME,

e SALNITRO .

Per visrinolo verde, fi aggiugne un gran numero di pezzi di ferro al liquore nel farlo bollire; questi producono una grand' sbollizione . - Subito che il ferro è difciolto, ne fanno fvaporare la diffoluzione fioo ad un certo grado, e eosì la lasciano erifallizzare . - Formati ehe fieno i eristalli , vi resta un grosso e spesso liquore , tofficcio, untuofo, lazzo, ed aftringente; il quale da M. Geoffroy s'appella eaumere de vitriel ; come quello che contiene tutti i principi del minerale, benche difuniti. La polvere di questo virriuolo è estrema-

mente flitica, ed eccellente per la cura delle ferite, e per fermare il fangue. - I di lei effeiti per questo verso, fono stati, per furberia di aleuni , e per credulità d' altri, follevati ad una spezie di miracolo; essendo questo appunto eiò, ehe sa la bafe della famosa polvere simpatica . Vedi

SIMPATICO.

Le virtù medicinali del virriuolo fono grandistime; ma tutte dovute al ferro, o ad altre parti metalliche eon effo meschiate, e perciò seguitano la specie del metallo. - Così , quelle del vitrinolo verde dipendono dalla flitichezza, od aftringenza del ferro, o di Marte. V di MARTE, &ce.

L' eau-mere ( o aqua madre ) traita dal witrinolo verde, per quanto offerva M. Geoffroy, non differifce in alcun modo, effenzialmente, da un gran numero di preparazioni, le quali ei soco state date da' Chimiei, di vitriolo, di ferro, e di pietra ematita: come i zolfi fiffi e anodini di vitriuolo, o di Marte; gli areani, e magisteri di vitrinolo : le tinture , &ce. di vitrinolo , di Marie, &c. - Di tuti' i quali è base comune il ferro estremamente sottilizzato, e attenuato. Vedi FERRO.

Una foluzione di visrinolo, mista con una tintura di gallozze, diviene in un fubito estremamente nera : e quest' è appunto il comune inchiostro da scrivere . Vedi In-CHIOSTRO .

M. Lemery , il giovane , ha una bella ipotefi per ifpiegare questa nerezza : egli penía, che fiecome il virrinolo, ond'è fatto l'inchiostro, è ferro disciolto da un acido, e intimamente misto con esso ; e sieeome le gallozze sono un alcali , o assorbense, queft' alcali incontrando gli acidi , ehe tengono disciolto il serro, si unifee con loro, e fa ehe lafeino fciolio il ferro ; il quale poi ne viene eosì a ravvivarsi , e a riaffumere la fua nerezza naturale : talmente ehe, in rigore, il ferro sia quello, con cei noi feriviamo.

Quefto fiftenia fi conferma co' feguenti rifleffi : Che delle einque forte di virriuolo. quello di Cipro, o d'Ungheria, è il folo. la di eui bafe fia rame ; quella degli altri è ferro: ed in conformità eglino tutti fervono a fare l'inchiostro, eccetto il primo. Alcuni Naturali sostengono, ehe il vi-

triuolo fia la radice, o matrice del rame ; perche, nelle miniere del rame, non fi cava mai più fondo di quel che fia la gleba, dalla quale fi cava il vitrinolo . Il visriuolo fomministra varie prepara-

zivoi chimiche; come - fpirito di vitriuolo , proccurato con calcinarlo pr ma , poi distillarlo. Vedi Spirito . - Olio di vitriuolo, che viene fuori dopo lo fpirito, coll' efaltare il fuoco , mediante il quale erafi quello fatto follevare. - Ciò che rimane dopo l'uno e l'altro , è colcethar di vitrinolo. -- Il tartaro di vitrinolo fi ha col meschiare olio di vitrinolo con olio di tartaro per deliquium ; poiehe un fale precipita al fondo, e quelto, essendo messo ad efalare e eriffallizzare , è il tartaro di vitriuolo. Vedi TARTARO.

Dal colcothar di vitriuolo si prepara l'ens Veneris. Vedi Ens Veneris.

VITRIUOLI Metallici . - Si dee offervare, che 1011' i metalli fi possono convertire in vitriuoli, dissolvendoli con ispiriti acidi , e fasciandoli stare a cristallizzarli . Vedi CRISTALLO, e CRISTALLIZ-ZAZIONE.

I vitriusli fattizi, non essendo che metalli disciolti e cristallizzati in meltrui salini, si chiamano sovente, per distinzione, vittiusli metallici, e sali metallici.

vittisali metalliti, e fali metalliti.
VITRIUOLO di fera, Vitriolam Martis,
è una preparazione farra con diffolvere fertro, od acciajo, in olio, o fipirito di vitriusolo; poi con livaporarne o cavarne il
umido, e con mettere la materia a cidillizzare, ponendola in luogo frefo. —
Oueto pure fi chiama fali Martis, o fale

d'acciaro. Vedi CHALYEEATO.

VITRIUOLO di Luna, è il corpo dell'argento chimicamente aperto, e ridotto in

forma di fale mediante le punte acute dello spirito di nitro. V. Luna, e ARGENTO. VITRIUDIO di Venere, è una soluzione di rame in ispirito di nisto, svaporata, e ctistallizzata, per guadagnar il fale; detto anche vitrinole di rame. V. RAME, &c.

Ros Visrioli. Vedi l'articolo Ros. VITTA, prefio gli Anatomici, lista, o benda da sesta; si usa per quella parte dell'amnios, la quale sta astraccata al capo del bambino, quand'è appena nato. Vedi

AMNIOS, ZIRBO, &cc.

VITTIMA, VICTIMA, un fagrificio fanguinofo, offerito a qualche Deità, di cosa vivente, persona, o bestia, che vien uccisa per mirigare l'ira di quella, o per onteneme qualche favore. Vedi SACRIFI-

210, e LUSTRAZIONE.

I Greci offerirono vistima Ifigenia, in Aulide, per ostence un vento favorevole.

— Gli Dei de' Gentili avvano ciafcheduno le lor proble vistime e così, la capra cra la vistima di Bacco; il cavallo, quella di Nettuno. V. Dio, e VITTIMARIO.

VITTIMARIO, VICTIMARIUS, un ministro, o servo, del Sacerdose, il cui uficio si era di legare le vittime, e di preparar l'acqua, il colsello, la fagra palta, ed altre cose necessarie al factificio. Vedi

SACRIFIZIO.

A Vittimas japarteneva pure, di firamazzare, ed uccidere le vittime: in ordine a che, eglino flavano prefio prefio all' altare, nudi fino alla cintura, ma coronati d'alioro; e tenendo alta una feure, od un coltello, chiedevano al Sacerdore licenza di battere; dicendo, Agone? ho to da battere? Onde fi chiamavano agones, e caltellami, o e altaraii. Quando la vittima era accoppata, la aprivano, e dopo averne offervato le vifeere, via le prendevano, lavavano il carcame, lo fpruzzavano di fior di farina, &c.

I medefimi Vittimarj accendevano il fuoco, in cui certi libri fi condannavano ad effer bruciati. Vedi Liv. 40. lib. 40. c. 29. e A. Gellio, lib. 1. c. 1. extr. 12.

VITTO, VICTUS, provvisione necessaria al vivere; cibo, nutrimento. — Vistus Rasio, presso i Medici, una particolar maniera di vivete per la conservazione della sanità, e per impedire i mali. Vedi Die-

TA, REGGIMENTO, &c.

VITTORIA, VICTORIA, l'arrovesciamento, o la sconfina d'un Nemico, in Guerra, in battaglia, duello, o simisi. Vedi GUERRA, COMBATTIMENTO, DUELLO, CAMPIONE, ôc. Presso i Romani, si decretavano corone,

ttionfi, &c. a' loro Generali, per le vitterie che aveano riportate. Vedi CORONA,

TRIONFO, &c. VITTORIANO Periodo, nella Crono-

logia. Vedi Pertodo. VITTUARIA, Vittuaglia. Vedi Ver-

TOVAGLIARE.

VIVA Pecunia, si usava anticamente, in Inghilterra, per bediame vivo. Vedi PECUNIA, MONETA, &c.

VIVA Voer, cioè, con parola di bocca, Vedi Orale, Testimonio, Evidenza. Depostzione, &c.

VIVAIO, VIVARIONI, Vronty, ne' libri di Legge Inglesi, si usa talvolta per un parco, consisiera, o stagno, ove si confervano, &c. creature vive. Vedi Parco, Warren, &c.

Vivaio, in Inglese fish fund, è propriamente un ricetto d'acqua murato, peruso di conservar pesci. Vedi Peschiera.

Questi Vivaj si chiamano anche in Inghilherra, stew, e sono particolarmente certe picciole peschière, il peculiar uscio delle quali si è di mantener il pesce, e tenerlo pronto per l'uso cotidiano d'una famiglia, &c. Vedi PESCHIERA.

Î pefci, allevati în pefchiere grandi, fi cavano di là, e fi metroon în questi voi. Per due pefchiere grandi, di tre o quattro jugeri l'una, è buono di avere quattro di questi vivoi, ciafeuno della larghezia di due canne, e lunghezia di ire.

Za 1

Designing Go

I vivaj fono d'ordinario ne giardini , ed almeno vicino alla cafa, per effere più alla mano, e perchè se ne possa aver mi-

glior eura. Il metodo di farli, è di ridurre il fondo in una continua declività da un capo. con una bocca che favorifca il tirar colla rete. Vedi STAGNO.

VIVIFICAZIONE, nella Medicina, l' arte di vivificare, cioè, di contribuire all' azione, che da vita, o mantiene la vita.

Vedi VITA .

I Chimici usano pure questa parola, in arlando della nuova forza, vigore, e luftro, ch'eglino, con quest'arte, danno a' corpi naturali , particolarmente al mercurio; il quale, dopo di averlo fillato o amalgamato, rimettono nel fuo primo flato . Vedi RAVVIVIFICARE.

VIVIPARO, VIVIPARUS, nell' Istoria Naturale, un epiteto applicato a quei tali animali, che partoriseono vivi e perfetti i loro portati : in diffinzione da quelli, ehe fanno l'uova; i quali fi chiamano animali ovipati . Vedi ANIMALE, OVIPARO,

Le vipere fi distinguono dalle biscie, in quanto le feconde fanno l'uova ne letamaj, ove restan covate dal calore de' medesimi . ma le prime fono vivipare, cioè, depongono le lor nova entro il lor ventre, e danno alla luce vipere vive. Vedi VIPERA.

Nelle Transacioni Filosofiche , abbiamo cootezza di una molca vivipara, della spccie de' talani, o di quelle da ceffram . -Il Dr. Lifter racconta, d'aver egli aperta parecchie femmine di quella classe, e trovato, in ciafcheduna, due facchetti di vermi bianchi vivi. - Lo fteffo accennafida Aldrovando. - Anzi Lifter foipetta , che tiste le mosche di quel tribo sieno , ia cerro modo, vivipare. Vedi Inserti.

VIVO, parte viva; o una cola, che vive, o ch'è in vita, Vedi VITA.

VIVO, nell' Architettura , il fusto della colonna. Vedi Tav. Architett. fig. 24. les.r. Vedi anche Fusto, e Colonna.

Il termine si usa anche, in un senso più particolare, per la parte nuda di una colon-Ba , o di altra parte. Vedi Nuno.

Vivo, fi prende anche per fiero, defto, ardito, fensitivo ; e per grande , fommo , eftremo.

VIVA Voce , si dice del favellare presenzialmente. Vedi VIVA. VIVA Carne, vale carne nuda, o fenfitiva; e si dice anche della earoe fresca, e

ben colorita. Vedi CARNE.

VIVO Argento, e Ariento Vivo, argentum vitum, il mercurio. Vedi MERCURIO. Pietra, e felee VIVA, nome comune della maggior parte di quelle pietre, che pofle nel fuoco (coppiano, e immerfe nell' acqua non così tofto fe ne imbevono. Ve-

di PIETRA, &c. Calcina VIVA , si dice quella , che non è aneora spenta. Vedi CALCINA.

Diceli pure, fonte vivo, fiume vivo, acqua prira ; cioè perenne , e che non manca. - Color zwie, cioè acceso. - Fueco, o earbone twite . cioè fiammeggiante . accefo. Vedi Fuoco, &c.

Line VIVO. Vedi l'articolo LINO. Zolfe Vivo, Vedi Zotro.

VIZIO, VITIUM, nell'Etica, fi definifce d'ordinario un abito elettivo , che devia, per eccefio, o per diferto, dal giufio mczzo, in cui fla la virtò . Vedi VIRTU'. Si chiama abito, per distinguerlo da per-

cato , il quale non è che un atto : quindi un peccato fi confidera come cofa paffeggiera; e un vizio, come eofa permanente . Vedi

PECCATO, ABITO, &cc.

Gli Autori distinguono tre stati di vizie : il primo , d'incontinenza , incontinentie; quando una persona vede, e approva il bene , ma è strafemata al male dalla violenza delle fue passioni . - Il secondo , d' intemperanza , intemperantia; quando anche il giudizio è depravato . e perverso. - Il terzo , d' induramento], ferisatis; quando la persona è totalmente immerfa nel vizio, fenza più averne alcun fenfo.

Lo flato d'incontinenza è confiderato qual infermità, in cui la persona sente i più acuti rimorfi di coscienza : quello d'intemperanza, qual mahzia, in cui il rimorfo nonè tanto vivo. - In quello d'induramento, non ve n'è alcuno. Vedi Coscienza.

ULCERA , e ULCERO , ULCUS , nella Medicioa, una foluzione, o discontinuazione di teffitura, od una perdita di fostanza nelle parti carnole del corpo , procedente. da una caufa interna. Vedi SOLUZIONE.

Galeno definisce l'ulcera, un' erasione in-WCLCEA-

veterata delle parti molli del corpo; per la quale elle fono ridotte a dare certa marcia, o fanie, in vece di fangue; il che impedi-

sce la consolidazione.

Esmuller definisce l'ulcera , una soluzione di continuità per qualche corroliva afprezza, o acidità, che toglie alle parti, e converte il propio nutrimento del corpo in una materia marciofa . - Una fimile soluzione di continuità, che avvenga ad ana parte offea, fi chiama carier. V. CARIE. Galeno usa d'ordinario le parole ulcera e

ferita indifferentemente; ma gli Arabi, e i moderni dopo di loro, fanno diffinzione tra

l'una e l'altra. Vedi FERITA.

Si suppone generalmente, che le ulcere fpontanee procedano da acrimonia , o da una corroliva disposizione degli umori del corpo; o sia ella prodotta da veleni, oda gualto venereo, o da altre caufe.

Le ulcere si dividono in semplici , e complicate. - Elle fi dividono ancora , rifpetto alle lore circostanze, in pustide, o fordide , in cui la carne attorno attorno è corrotta, e fetida - verminofe, ovela materia , effendo groffa e spella , non iscola via, ma genera vermi, &c. - virulente, o velenofe, le quali in vece di marcia, o fanie, danno un virus maligno, &c.

Si distinguono in oltre, rispetto alla loro forma , in finuofe, fiftulofe, varicofe, cariofe, &cc. Quando un ulcera viene ad una buona

costituzione, e riesce di facil cura , si dice , ch'ella è femplice .

Quand'è accompagnata da altri fintomi concorrenti, come farebbe un abito cacochimico, il quale grandemente ritarda o impedifce la cura, ella fi chiama ulcera composta.

Un' ulcera semplice non è accompagnata da altro (egno , che da quello d'erofione ; ma le alcere composte , che avvengono ad una costituzione scorbutica, idropica, o scrosolofa, può effer accompagnata di dolori, di febbre, di convultioni, d'una grande e macerante scarica di materia, d'infiammazione e gonfiamento della parte, di callolità delle labbra, od orli, di sarie o intarlamento d'offa, &c.

ULCERA puttida , o fordida , è quella i di cui lati fono foderati d'un umore tiglioso e viscolo, ed è anche accompagnata di calore , dolore , infiammazione , e d'un gran fluffo di umori alla parte : col tempo

la fordizia crefce, e cangia colore, l'ulcera si corrompe , la sua materia divien seti-da , e talvolta si cancrena la parte . - Le sebbri putride sono di spesso l'origine di

quella forta d'alcere.

ULCERA phagedenica , è un' ulcera di natura corrosiva, che mangia le partiadjacenti [tutt' all' intorno ; reltando tumefatti i dt lei orli . - Quando questa sorta d'ulcera mangia ben addentro , e fi fparge e fi dilata, fenza effer accompagnata di tumore. ma fi putrefà, e diventa fozza e fetida, fi chiama noma; ed entrambe, a causa della difficoltà di guarirle, s'appellano anche dylepulota . Vedi PHAGEDENA . &c.

ULCERE varicofe, fono quelle, che effendo fituate nelle vene . e diventando dolorofe e infiammatorie, fanno gonfiare la parte, ch' elle posseggono. - Queste, quando fono recenti , effendo cagionate dall'ufo di corrolivi , o procedendo da una varice fratta, fono di spesso accompagnate da emorragia. - Le vene adiacenti alle ulcere vengono, in quello caso, dillese in modo non naturale, e possono talvolta sentirsi intrecciate insieme . a guisa di rete . attorno alla parte .

ULCERE finuofe, fono quelle che vanno a traverso, o a sghembo dal loro orificio; e si possono conoscere, cercando colla tenta, colla candela di cera, &c. o dalla quantità della materia, ch' elle scaricano, a proporzione della loro apparente magnitudine. - Queste giacciono talvolta profonde, ed hanno vari rigiri : non fi diffinguono dalle fittole, fe non se perchè mancano di callosità, eccetto nel preciso orificio. Vedi SENO.

ULCERE fiftulofe, fono quelle che fono finpole, o fatte a rigiri, ed accompagnate di gran callofità; e fcaricano una materia fottile, fierola, e fetida. Vedi FISTOLA.

Le ULCERE veschie fi curano di rado fenza l'uso degli interni, i quali hanno da effere tali che afforbifcano e dittruggano l'acidità; fpezialmente fudorifici, decozioni di legni, antimoniali, viperini e volatili; ma soprattutto, vomitatori fovente replicati : nelle ulcere le più offinate, vi si richiede sovente la falivazione mercuriale; le vecchie alcere fono di spesso incurabili , se non si fa una fontanella nella parte oppofita.

La cura dell'ulcere semplici, e non profonde, si sa comunemente con applicare un piumaccetto guernito di liniment. areai , o bafilie.flav.

alla parte, mettendoß un impialiro di dieelyl, fimp, o de minio fopra di quello, e replicando la medicatura una volta al giorno, o più di rado. Se la fola cuttocla è guafla, o mangiata via, nou è bifogno di applicarvi altro, che un piccio unquento difeccativo rubo. o diapemphol. ècc. [pario for-

tile fopra pono lino. Se venific a erciervi una carne [puggo-fa, nell'uno e l'airro cafo fi pod tenerla nell'uno e l'airro cafo fi pod tenerla nell'uno e come el cain di inane le airere (emplici, fatte col rompetfi de tumori comuni: Le excuazioni fono indifigentabilmente necefirite nella cun di airere della ferric commoni della con di airere della ferric commoni. Le se l'airere del finalità, fontile, o Se l'airere de fibilolfa, finoncia, cancherofa, Sc. e la materia fetida i, fortile, o marcoffa, è buono di unitra il calomet coi purgatiri, o di darlo in piccole dote, fate le ficcit lairare.

Oltre l'uso di medicine evacuanti, converrà altresti di qui ordinare un metodo d' acqua cotta, satta co' legni sudonisci, spezialmente quando si sospetta che l'altera sia venerca. — Al medessimo tempo, si debbono usare le medicature convenevoli.

Quando l'altera refilte offinatamente a queflo trattamento, fi propone generalmente una falivazione, la quale di rado manca di promovovre la cura, henché fi fosfer provati in vano tutti gli altri rimed), — Se il parinete è troppo debole per foggiacere alla fatica d'una falivazione generale, ella fi pub moderare , e mantenere tanto pib lunga, a preporzione delle di lui forze. Vedi Sattivaziones.

Le medicine efferen per ulere fono i digeffitt, i lavanti o rettanti, i farcotici, e gli epulotici. — M. Buloffe ci dh un medicamento di fingolar efficiaci nella cura delle altera; e quefto non è altro. che con un po' di rucchero; in cui integrandofi un panno lino, fi metre quefto full' uleren, e ci di replica oggi i condo, o terro giorno. — Quefto medicamento femplice e volgare, per quanto egli rova, fa principali di controlo di controlo di contretti olore, cc. più che altro medicamento, che vi fia noto.

Un' ulcera ne' polmoni fa ciò che fi

chiama phibifa, o Tifica. Vedi Tissea. Il maliranzie è una gran miniera d'unsers; particolarmente nel prépurio e nella
fava, negli uomini; nella vagina, 8cc.
nelle donne; e nella bocca e nel palato di
quegli, e di quefle. Vedi Venereo mule-

duegit, e al quette. Veta Venereomine.

Le alere tenere fono di varie spezie;
quelle che vengono callose e cancherose;
si chiamano saruoli, e dagl' Inglesi, shan-kers. Vedi CANCHERO, SHANKER, &Cc.
ULCERATI Cancheri. V. CANCHERO.

ULCERAZIONE, EXUCERATIO, una picciola apertura, o buco nella pelle, cui-fata da un' altera, Vedi ESULCERAZIONE.

I medicamenti custilici englismo algodita delle alterazioni nella pelle. Vedi Cau-stict. — L'atfenico altera fempre le parti, cui à attacca. — Un fidio alla bocca altera la lingua e il palato. Vedi Arse-NICO, e SALIVAZIONE.

ULIGINOSO\*, Uliginofus, vale umido, paludofo, pantanofo. Vedi PALUDE, PAN-

TANO, &cc.

La parola deriva da Uligine, eb è un umore, il quale ammolifice la zerra, o altra materia. — Alcuni definifecono

Puligine, una secchità polverosa. ULIVA, il frutto dell'ulivo. V. OLE-VA. — In Italia si chiama uliva una foria di briglia, che si mette a' cavalli per

la terza imbrighatura. ULIVELLA, un ordigno di ferro, a guifa di cusco, per uso di tirar su, fenza legature, le pietre, o filmili, inferendolo in effe per via d'un foro a coda di sondiue, talché l'infirumento vi flia fempre unito.

ULNA, nell'Anatomia, un offo lungo, e duro, nel braccio, con una cavità nemezzo, éteto anche fesile maggiere, a cubito. — Vedi Tav. Anat. (Oftol.) fig.3. n. 8. fig. 7. n. 10. Vedi anche gli articoli Braccio, e Cupstrus.

La uina sta dalla banda di dentro del braccio anteriore , e si stende dal gomito al polso ; è grossa nella sua estremità superiore, e si va facendo più piccola sinoall'estremità inseriore.

Alla superiore ella ha due process, à quali restano accolti ne' seni d'avanti e di dietro dell'estremità dell'humerus. — Il processo il più avanzato è piccolo e corto; il più diretano, detto minisparor, è più

grame

grande e più lungo; egli ferma e fostiene il braccio anteriore, quando viene ad una linea retta col braccio. Vedi OLECRANUM.

Tra quetii due proceffic fila ha un fino femicicolare, i i quale rieve la promenza interiore dell'êtremità inferiore dell'èmerza fopra di cui, noi piglismo e fitesilami il baccio re una picciola colt , o fanalistara, mediane re una picciola colt , o fanalistara, mediane ra pra grappmus. — Se qui l'articolarione foffe ita un'articolario di l'ametra proportio del proposita del proposita del be davuto effere molto più debole; ma più morte del proposita di pratica di più morte che non te ha era dalli frajlia.

La parte di dentro di quella ell'remità loperiore la un piccolo feno, il quale riceve la circonferenza della rella rotonda del raggio, o cadara. — La fua ell'remità hieriore, la qual è tonda e piccola, viene ricevuta i un fino, fiutto nell'il-remità balifa del radius; e fopra quella celtramità, la forma della della della della discolarazione di la forgano il legamenti, che la legame all' offa del pollo e quello procetfo ferre a tener nel loro luogo il coffa del pollo:

ULNA, un braccio, o fiz ala, in mifura. Vedi BRACCIO, MISURA, e ALA. --

Ell la chamano gli Inglefi.

ULNA Ferres, denota l'ala di ferro, che
ferve di modello a tutte l'altre ale, e che
fi conferva nell' Extheguer di Londra. Vedi
STANDAND. — Gli Inglefi la chiamano,
the llandata iron ell.

ULNARIS Extensor nell' Anatomia, un muscolo detto anche extensor earpi. — Vedi Tav. Anat. (Miol.) sig. t. n. 38, Vedi anche l'articolo Extensor.

ULTERIORE, nella Gegrafia, fi applica a qualche, nella Gegrafia, fi applica a qualche parte d'un parle, o proincia, che, n'igetto a l'eflod à tal parle, è fituata dall'altra banda d'un finme, moner, o altro limite, il qualc a'utida il parle in doe parti. Coli l'Africa, rifipetto all'all'attença, è d'unida di marte Atlante in mire da quella banda del monte Atlante, cl'al-tra as quella.

ULTÎMA Bafia, ultimi baci, è una frafe ufitata da alcuni Pittori, per dinotare quegli ultimi tocchi di penello, che perfezionano l'opera, Vedi PITTURA. ULTIMA Fila, di un Battaglione, è tutto quell'ultimo ordine d'uomini, che in effo fi trova; ovvero l'uomo il più diretano di ciascuna fila. — Gl' Inglesi chiamano gli uomini di quest' ordine, bringers up. Vedi Fila.

ULTIMA Volontà, Testamento. Vedi l'articolo VOLONTA':

ULTIMO, ciò che in ordine tiene l'efiremo luogo. — In senso legale, gl' Inglesi utano talvolta la voce datrein. Vedi Darrein.

ULTIMO Ricorfo, nel Foro Inglese. Vedi DERNIER ressort, e RICORSO.

"UMANITA", la condizione umana, la natura dell'uomo, o ciò che lo denomina umano. Vedi UMANO.

Nestorio non voleva, che le infermità dell'umannà venistero attribuite alla Divinità; nè ammetteva, che si destero gli attributi della Divinità all'umanità. Vedi Nestoriani.

UMANITA', lo studio di lettere umane, humaniores litera, cioè, lo studio della lingua Gicca, e della Latina, della Gramatica, Rettorica, Poesa, e degli antichi Poeti, Oratori, e Storici. Vedi Fildlogia.

Quel tale fludente ha paffato la fua Umanità con applaufo. — Calvino fludio l' Umanità nel Collegio de la Marche a Parigi. UMANO, qualcofa relativa a uomo,

o alla natura dell'uomo. Vedi NATURA.
Il corpo umano è il foggetto della Medicina. Vedi Corpo e Mentetna.

Epicuro, e i suoi seguaci negano, che gli Dei s'interessino negli affari umani. Vedi Epicuret.

La Fede si distingue in divins e umana. Vedi FEDE. UMBELLE, Ombrelle, presso i Bossni-

ci , le telte, o cime tonde di cene piante, podie bene firette l'ena prefio l'altra, e totte delle parties de l'ono quelle che fianno in quakhe diffanza l'una dall'altra, e che pure fon totte di uguale altezza. Vedi Ummelliperse.

UMBELLIFER. E. Planta, Piante ombrifere, sono quelle che hanno le lor cinie emante, e sparse in suori a gusta d'ombrella; sopra ciascuna piccola suddivissone delle quali, vi cresce uo picciol siore: tali sono il sinocchio, l'aneto, &c.

Ouesto fiore è sempre pentapetalo ; e dopo lui vengono due femi nudi contigui l' uno all'altro, i quali fono i veri diffintivi, che differenziano quelle piante da altre.

Le piante umbellifere fanno una elaffe affai grande, e fi diftinguono da M. Ray.

10. In quelle, che hanno una foglia composta, di sorma triangolare, e pinnata o merlata. - I femi di queste sono larghi , piatti, e piani, quali come loglie; come lo Sphondylium, pastinaca latisolia, panax beracleum tordylium , ercofelinum , thyffelinum , apium cicure foliis, dancus alfaticus carvifolia, anethum, puccdanum, thapfia, ferula, &c. Ovvero con un feme più tumido , e men compresso, e piatto, del primo, come il cachrys , laferpitium , cientaria vulgatis, feandix , cerefolium , myrrhis fativa angelica , levisticum, filer montanum, bulbecastanum, fifarum, denanthe, fium, pimpinella, apium, cicuta, vitnaga, faxifraga, crithmum , faniculum , dancus vulgaris , anifum , caucalei, cotiandtum, poffmaca marina, &c. 20. In quelle, che hanno una foglia fem-

plice, o indivifa, od almeno una, la quale sia solamente uo poco intaccata; enme la perfoliata , il buplerum , ajtrantia nigra , fanicula , e il fefeli athiopicum .

UMBELLIFORMI Fiori. Vedi l'articolo Fiore .

UMBILICALE, Umbilicalis, nell' Anatomia, qualcofa, che ha rapporro all' um-

bilieut, o be'lico. Vedi Umbilico. &c. UMBILICALE Regione, èquella parte dell' addomine, la quale sta all'intorno dell' umbilico, o bellico. Vedi ADDOMINE, e RE-

GIONE . UMBILICALI Vafi , fono un fortimento o complesso di vasi appartenenti ad un scto; il quale costituisce eiò che si chiama

funiculus umbilicalis, o belliconchio. Vedi FETO, SECONDINA, &c. Quelli vafi fono ducarterie, una vena, e

l' urachus .

Le arterie UMBILICALI nascono dalle iliache, vicino alla lor divisione in esterna ed interna; e di la paffano da ciafeuna banda della vescica, per lo bellico, alla placenta. - Ved Tat. Anat. (Anglied.) fig. 1. D.

56. fig. 3. let. e . c . fig. 1f. let. g . g . La vera UMBILICALE, da ionumerabili capillari unite in un tronco, difcende dalla placenta al fegato del feto; dove clia viene, in parte, diffribuita nella porta, e in parte nella cava. - Vedi Tav. Anat. ( Angeiol. ) fig. 4. let. c. (Splanch.) fig. 3. let. i . fig. 16. lis.f.

L'urachus fi trova apertamente folo ne' bruti; benchè, senza dubbio, egli abbia il fuo luogo egualmente nella spezie umana. Vedi URACHUS.

L' ufo di quetti vali è di mantenere una continuità e comunicazione tra la madre e il scio. - Alcuni Autori pretendono, che il feto riceva il fuo cibo e crescimento per questa via; e ch'egli venga e cresea, a guila d'un vegetabile, dalla madre come da radice, di cui i vafi umbilicali fono il gambo; e il bambino è la tella, o il frutto di questa pianta-animale, Vedi CIRCOLAZIONE, NUTRIZIONE, FETO, &c.

Funicelo UMBILICALE, Funiculus Umbilicalis, volgarmente desto il bellicenchio, è una spezie di cordicella, formata de vasi umbilicali; i quali, effendo legati su in una tunica o membrana comune, traversano le secondine, e sono inferiti, da un capo, nella placenta della madre, e dall'altro, nell' addomine del fcto . - Vedi Tav. Anat. (Splanch.) fig. 16. Vedi anche l'articolo UM-BILICALI vafi.

Il belliconchio è membranolo attorcigliato, e difuguale; nafce dal mezzo dell' addomine, e va fino alla placenta uterina: egli è d'ordinario della lunghezza di un mezzo braccio, e della groffezza d'un dito. -Era necessario, che celi fosse così lungo e eosì molle, accioechè, quando nella matrice il f.to diventa forte, non veniffe questi a romperlo col fco ftenderfi e rivoltarfi ; ed affinche, dopo eh'egli è nato, si potesse meglio cavarne fuori la fecondina mediante il medelimo.

La strada, ch' egli fa, passando dal hellico alla placenta, è molto incollante e incerta; perchè talvolta egli va, fulla mano defira, al collo, ch' ei circonda, scendendo poi alla placenta; e talvolta ei va dalla baoda finifira, e sale al collo , &c. Alle volte non va punto al coilo, ma va prima un poco insu verso il petro, e poi si volta attorno alla fchiena, e di la paffa alla placenta.

Questa parte, nel parto, o fi rompe, o fi taglia via, al bellico; talmente che i fuoi vafi, cioè, due arterie, una vena, e l'urachus, diventano perfettamente inutili, co-

me vali ; e seccandos , diventano impraticabili, e servono solo di legamenti a solpendere il fegato.

Punti UMBILICALI, nella Matematica,

lo stesso che foci. Vedi Focus. UMBILICO, o Bellico, Umbilicus \*, nell' Anatomia, il centro della parte di mez-20 del baffo ventre; ed è quel luogo, per cui passano i vasi umbilicali dal feto alla placenta della madre. - Vedi Tav. Anat.

(Splanch.) fig. 16. let. e. La parela latina è fermata da umbo,

quel picciol nodo che sta nel mezzo di uno scudo; a cagione della somiglianza, ch' egli ha al bellico . Vedi UMBILICA-Li vali .

UMBILICUS, nella Matematica, lo ftefto the Forms. Vedi Focus.

UMBONE, o Corno, presto i Fieristi Inglefi, fignifica uno stilo, o pistille appuntaio, nel mezzo d'un fiore. V. PISTELLO.

Evvi anche un umbone detto doppiamente appuntato, o bipartito, come nella peonia; e talvolta l'umbone ha quattro punte acute, nel qual caso egli s'appella un umbone diviso in tante teffe, o tagliato in tre o quattro parti.

UMBRIA, presso i Pittori, &c. una terra fecca di colore scuro e sosco, la quale , ammollata in acqua , ferve a fare un color bruno fcuro, ufualmente detto color di pelo.

Si chiama umbria da umbra, ombra; perchè serve per lo più ad ombreggiare gli oggetti: o piuttoflo da Umbria, Paese dell' Italia , donde suol veoire quest' umbria.

Vedi OMBRA.

UMETTAZIONE \*, l'atto di Umettare, o inumidire, nella Farmacia; cioè, l' atto di preparar una medicina, ammollandola per un po' di tempo in acqua , ad ozgetto di addolcirla e bagnarla, quand' è troppo fecca ; o di nettaria , e d'impedire che le di lei parti fottili non vengano diffipate nel macinarla, o fimili . Vedi UMIDITA' .

. La parola è Latina , humectatio , for-

masa da humor, umere, umide. UMETTAZIONE, fi usa anche per l'applicazione di rimedi nmetianti od ammollienti, &c.

In quello fenso dicefi, embrocazioni, impiaftri, unzioni, amestazioni, fomentazioni &c. Tomo IX.

UMI

18< UMIDITA', la qualità o potenza di baguare, o inumidire altri corpi . Vedi QUALITA'.

Ariflotile definisce l' amidità , per una qualità paffiva, la quale indispone un corpo dall' effer ritenuto entro i fuoi propri limiti, ma fa ch'ei venga facilmente ritenuto in quegli d'un altro : il che importa lo steffo, che la di lui definizione della fluidità. Vedi FLUIDITA'.

Altri della Scuola Peripatetica definiscono l'amidità, una qualità, per cui un corpo diventa umido, cied diviene disposto ad inumidire aliri corpi, e nell'inumidirli, ad ammollirli, e disporli a ricevere qualche fi-

gura, od impressione.

Gli Scrittori moderni considerano l'umidità come una particolare specie di fluidità; e la definiscono un fluor, che venendo applicato sur un corpo solido, a questo s' attacca, e comunica la qualità ad altri corpi . Altri , alquanto più accuratamente , chiamano umidità quella potenza, per cui un corpo ne inumidifce no altro: ma co-

sa sa questa potenza, nou lo mostrano. Ma certo si è, che l'amidità non è che una forta di modo relativo. - Tanto che le particole componenti d'un fluido, comparate rispetto a' pori e particelle d'altri corpi , od alla teffisura de' medefimi , fono atte e disposte ad entrare in que' pori, o ad attaccarli a quelle particelle, altrettanto, e non più, quel fluido è umido : all' incontro, tanto che v' è ripugnanza o incongruità fra le particole, &c. rispetto

a tali corpi, il fluido non è umido, Così l'argento vivo nou è umido , rifpetto alle noftre mani o vefti, ed altre cofe, alle quali egli non si astaccherà; ma si può dir amide, io rispetto all'oro, stagno. o piombo, alle superficie de quali egli subito s'attaccherà , e le renderà molli e umide. - Anzi l'acqua stessa, la quale bagna quafi ogni cofa, ed è il gran modello dell' umidore o umidità, non è però capace di bagnare ogni cofa; perch'ella sta, o scorre via in goccie globose sulle soglie de' cavoli, de' cappucci, e di molte altre piante; e non bagnerà le penne dell'anitre , de' cigni , ne d'altri uccelli d'acqua .

Si aggiunga, che la teffitura fola può effereaula, che il fluido fia umido, effendo cofa chiara, che l'argento vivo, il piombo, o il bismuth , foli , non s'attaccheranno al vetro ; ma venendo meschiati insieme , formeranno una maffa , che fi attaccherà ; come fi vede dall' ufo frequente, che fi fa di una tal composizione nel dar la foglia

agli specchi. Vedi Foglea. UMIDO, HUMIDUM, bagnate. Vedi l'

articolo UMIDITA'. I Filosefi Scolastici fanno l'acqua il primum humidum, il primo de' corpi umidi , e la caula o principio d' umidità in altri, i quali fono più o meno umidi , a mifura che parteeipano più o meno di quest' elemento. Vedi Acqua e Elemento.

UMIDO Radicale . Vedi HUMIDUM ra-

UMILIAZIONE, l'atto di umiliare,

cie? di abbassare l'orgoglio di una persona, e di ridurla a fentimenti più baffi circa la fua propria opinione. In quello fenfo, umiliazione si distinguo

da mortificazione : l' umiliazione abbaffa la mente : la mortificazione fommette la

UMORE, HUMOR, nel suo senso generale, fignifica lo steffo che liquore o liquido. Vedi Ltoutpo e Fluipo.

UMORE, nella Medicina, si applica ad ogni fugo, o parte fluida del corpo, come il chilo, il fangue, il latte, il graffo, il fiero , la linfa , gli spiriti , la bile , il feme ; i fughi falivali e pancreatiei, &cc. Se ne vegga ciascheduno sotto il suo proprio capo, Chilo, SANGUE, BILE, &c.

I quattro umeri , tanto rinomati presso gli antichi Medici , sono quattro sostanze liquide, le quali , per quanto eglino sup-ponevano, inumidiscono turto il corpo di tutti gli animali, e fono la caufa de' diversi remperamenti del medesimo . Vedi TEMPERAMENTO.

Questi sono la flemma, il sangue, la bile, e la malinconia . Vedi FLEMMA, FLEM-

MATICO, &c.

Ma i Modemi non ammettono quelle divisioni ; e vogliono piuttotto distinguere gli umou in nutritivi, detti anche elemenrari, come il chilo e'l fangue ; in quelli che sono separati dal sangue, come la bile , la feialiva , l'orina , &c. e in quelli che ritornano nel fangue.

In oltre, gli amori si distinguono in narurali o falutari, e in morbidi o corrotti . - Alla prima elasse appartengono tutt' i fughi d'ordinario segregati per gli usi del

Alla feconda spettano quegli umori compolli, i quali ingroffandoli, e facendoli putridi , caufano tumori , afceffi , oftruzioni

e la maggiur parte de' mali . Vedi Ma-LATTIA . Questi si diftinguono con vari nomi, di malioni, adufti , acrimoniofi, corrofivi, crudi, peccami, &c. Vedi Maltono, Apu-

\$10. &c. UMORE, si dice anche un particolar temperamento o costituzione di una persona, confiderato come proveniente dalla prevalenza di quelto o di quell' amore, o fugo

del corpo. Vedi TEMPERAMENTO. Così diciamo, un amere biliofo, collerico; un amore flemmatico; un amore malinconico, ipocondrico; un amore fanguigno, allegro, vivace, &c. Vedi SANGUI-

GNO, &cc. UMORI dell' Occhio. - Gli Anatomici. e gli Ottici distinguono trel particolari untori dell' occhio , ch' eglino chiamano acqueo, cristallino e vitreo. Vedi Occuto. L'umot acqueo, o acquoso, è collocato

nella parte anteriore dell'occhio, la quale egli occupa; e si nomina così, perchè è chiaro e sluido come l'acqua. V. Acquoso. L'umor crifiallino sta tra gli altri due : e si chiama eosì per la sua solidità e trasparenza, fimile a quella del cristallo. Vedi CRISTALLINO.

L'umor vitreo riempie la parte posteriore dell' occhio; e vien denominato dalla fomiglianza, ch'egli ha al vetro liquefat-10. Vedi VITREO.

Questi tre umori hanno ciascuno la lor parte nella rifrazione de' raggi di luce . necessaria alla visione. Vedi Vistone e Ri-

FRAZIONE.

Gli Autori , sì antichi che modemi . parlano della regenerazione degli umori dell' occhio; e ei danno esempi della loro riproduzione, quando per qualche accidente n'erano esciti .' Ma questi esempi non riguardano generalmente che l'amer acquolo c il vitreo.

Borri solo, in una lettera a Bartolino, dice altrettanto del eristallino. - Egli afferma, d'avere spaceato la pupilla dell'occhio di diversi animali, e spremutone suora

unti gli umari, ache il crifallino, e di are loro di nuovo refa perfettamente la are loro di nuovo refa perfettamente la vifia; e che gli vocchi di quegli uccelli, ne quali teral fatta l'operazione, in vece di relarne danneggiati, fi rendevano più viri e rigoroli del folito: Egli gagiugne, d'aver fatto lo fieffo fperimento lopra di-verfe perfune, con al buono fueezilo, che non vi rimsfe la minima apparenza di cietatrice nell'occhio. Vedi CATARATTA.

UMORE, si usanche, nella Poesia Dramniatica, per una specie subordinata o più debole di quella, che i Critici chiamano

coffumi. Vedi Costumi.

L'umere (hum'ur) fi fuol riguardare come peculiare al D'anman Ingleie; almeno que Poeti Comici vi hanno ottimamente riufeito, e l'hanno diffinto di molto dagli umeri d'ogni altra Nazione: per avventora il linguaggio Inglefe è il iolo, che gli dia tai nome.

L'umore viene ordinariamente confiderato da' Critici, come una passione abituale più hanguida e più debole, peculiare a' caratteri Comici, trovandosi questa per lo più in persone di più bassio grado, che quelle atte alla Tragedia. Vedi CARAT-

TERE, e TRAGEDIA.

Si può dire, che ogni paffione abbia due faccie differenti; una, ch'è feria, grande, formidabile, e folenne, ed è per la Tragecia; ed un'altra, ch'è baffa, ridicola, e acconcia a Commedia; quell'ultima è quella, che gl'Inglefi chiamano bamerer, ciole umer comico. Vedi Passtonz

c COMMEDIA . Ciò, ch' effi chiamano wit , cioè-ingegno, o spirito, non conviene, che a pochi earatteri : Pregiudica fommamente al carattere il fare, che la metà delle perfone, in una Commedia moderna, od in vero in qualfifia Commedia, favellino spiritofamente e con finezza; almeno in ogni tempo, e ad ogni occasione. - Per trattenere adunque l'Udienza, ed impedire, she le persone drammatiche non dieno in vie e forme di parlare , e di penfare, eomuni, bartute, e famigliari, fi dee ricorsere a qualcofa, che supplisca all'ingegno, e diverta l'Udienza , fenza ulcire dal carattere; e questo fi fa dall' umore; il quale deesi perciò riguardare come il vero spitito della Commedia .

Il Duca di Buckingham, buonifilmo gia dice, vuol che l'umire totto regga: lo fipirito, fecondo lui, non fi dovrebbe mai adoperare, se non quando si volesse da gratia a qualche fentimento acconcio e giulo, il quale, senza costa figura, potrebbe non fare il suo effetto. Vedi In-GENNO.

UMORISTI, o Gli Umorifli, il titolo di una celebre Accademia di Letterati a

Roma. Vedi ACCADEMIA.

L' Accademia degli Umerifii 'fu flabilita da Paolo Mancini, il quale fifervi di Gafparo Salviati per radunare tutti gli umini, eminenti per letteratura, de' contorni di Roma, e formarli in una Società; eome lo offerva Grano Nicio, nel fuo Elogio di Silvino, Part. I. p. 32.

voia, la quale, follevata dall'acqua falfa del Mare; ritorna in acqua frefea; con quell' Emiflichio di Lucrezio, Lib. VI. Redit agmine dalci. Girolamo Alessandro, J Umonjla, ha tre particolari Discorsi sopra

questa divisa.

Le esequie di M. Peirese surono eclebrate nella Acesdemia degli Umovisti, della quale egli era membro, in più di quaranta linguaggi differenti. Gasscod. Vita Peyresek. L. VI. p. 399. UMOROSI, il nome di un' Aceademia

flabilita a Cortona in Italia . Vedi Ac-

Gli Umorofi di Cortona non fi debbono confondere cogli Umorifii di Roma. Vedi UMORISTI.

UNCIA, un termine generalmente uíato per la dodiecima parte di una cosa. — Nel qual fenso egli si trova negli Scrittori Lateni; or cos signistato di peso, detto dagli Italiani encia; ed ora con quello di milura, detta pellier. Vedi Oncia, e POLICE. Vedi anche As, PESO, MI-SURA, &C.

UNCIA Terrs, o Agris, è una fraie che fovorte s'incontra nelle anticle Parenti e Diplomi de' Re Britanni , o Bretoni; ma qual ne foffe la quantità del terremo , è cofa alquanto oforra. — Quanto ne fappiam di cerro fiè, che fignificava una gran quantità, e tanto come 12 medii; il qual medium, per quanto alcuni ne conghietturano, era un centinajo di piedi in quadrato.

Aa 2 UN-

UNCIE, nell' Algebra, fono i numeri prefiffi alle lettere de' membri di una potenza, prodotta da una radice binomiale, residuaria, o multinomia. Vedi RADICE.

Così , nella quarta potenza di a + b, cioc, aaaa + 4 aaab + 6 aabb + 4 abbb + bbbb, le unia fono 4, 6, 4. Vedi POTENZA, &c.

Il Cavalier Ifacco Newton da una regola , per trovare le uncia di una potenza , che nasce da radice binomiale . Così : -Si chiami m l'indice della potenza; allora nasceranno le uncie da tale moltiplicatio-

ne continua come quella, cioè 
$$x \times \frac{m-o}{x}$$

$$\frac{m-1}{2} \times \frac{m-2}{3} \times \frac{m-3}{4} \times \frac{m-4}{5}, &c.Co-$$
sì, si, se in emin della potenza biquadrata, o quarta, si ricercano, la regola si è, s  $\times \frac{4-o}{4} = (-4) \times \frac{4-1}{4} = (-6) \times \frac{4-2}{4}$ 

$$(=4) \times \frac{4-3}{1} (=1);$$
 il che moftra,

che le unvie sono 1, 4, 6, 4, 1. Vedi Numera POLICONO. Ovvero così: I termini delle potenze fo-

no composti di certi fallum litterali, con numeri detti uncie , prefiffi ; e i fatium fi trovano, con fare due progressioni geometriche; principiando la prima di queste dalla ricercata potenza della prima parte della radice; e terminando in unità; e la feconda principiando con unità, e finendo nella ricercara potenza della feconda parte; cos). per una feita potenza di a+b;

prima ferie. 46 a5 a4 a3 a2 a1 3 6 62 63 64 65 66 seconda serie,

e moltiplicando i termini dello fteffo ordine, nell'una e l'altre ferie, l'uno nell'alero: come as + as b + as b2 + a3 b3 + a2 64 + a 65 + 66, da cui fi trac e fi compone la fteffa potenza di a+b.

Le uncia, adunque, si trovano collo scrivere gli esponenti delle potenze della seconda ferie, cioè di b, fotto gli esponenti delle potenze della prima ferie, cioè di a; e col prendere la prima figura della ferie fupetiore per lo numeratore, e la prima dell' inferiore per lo denominatore di una frazione, ch'è uguale all'amia del secondo terUNC

mine; e così pel resto. Così, per la sesta potenza noi abbiamo, 654321 1 2 3 4 5 6

In conformità, 6 = 6 è l'ancia del fe-

condo termine della festa potenza; 6.5 = 30 = 15, l' uncia del terzo termine; 6.5.4

170 = 20, l'uncia del quarto termine; 6.5.4.3 = 6.5 = 30 = 15, l'uncia del

quinto termine;  $\frac{6.5.4.3.2}{1.2.3.4.5} = \frac{6}{1} = 6$ ,

l'uncia del festo termine; 6.5.4.3.2.1 t , l'uncia dell'ultima potenza . Vedi Numeri PIRAMIDALI .

UNCIALE, Uncialis, un epiteto, che gli Antiquari danno a certe lettere o caratterà grandi , anticamente ufati nelle inferizioni e negli epitafi. V. LETTERA, CAPITALE, &c. La parola è formata da uncia, voce Latina, che esprime la dodicesima parte di una cosa; e la quale, io mifura geometrica, fignifica la dodicelima parte di un piede, sioè un police ; il quale fi supponeva che fosse la grossezza del tronco d' una di quelle lettere ---

UNCINO di ferro, che gl' Inglesi chiamano barpyne iron , e barpoon , HARPAGO , è un cerso dardo, o lancia, atraccata ad una cordella, coo cui fi prendono balene, edaltri pefei grandi, come storioni, &c. Vedi Unct-NATORE , qui fotto.

Quest'uncino è un gran giavellotto di ferro battuto, cinque o fer piedi lungo, con una punta acuta, tagliente, triangolare, e barbuta come quella d'una freccia. All'estremità fuperiore vi sta scolpito il nome dell' uneinatore, visino ad un anello, cui è legata la cordella, che si lascia calar giù substo che il pesce è colpito, per dargli comodo di tuffarfi, &c. Vedi PESCA della Balena . - E quiodi,

UNCINATORE , Haspineer, o Harpomeer, è quello ingegnere, o pescatore, che maneggia, e lancia il fuddetto uncino.

Quelli uncinatori fono-le perfone più defire e le più robuste della ciurma de' vascelli, che fi mandano alla pefca delle balena. - Il lor luogo è all' eftremità della fusta, e dirigono il

pilota

piloto e infamti i renaturi. Quardo fonatiro della balco, e lenatina in trafa i lar fertro della piaco, e lenatina in trafa i lar ferro con gran veemenza, tanto ch' egli poetra la pelle el graffo, e dennie ha daderton nella carne. Immediatamente dopo quello, i la banena fiutfia i fondo, e quande il la ricona all' aria per pigliar fatto, l'imminatore coglie il punto di nuos unacte feriris globben el la frechbe glà monta della prima ferria e elendo circogena de mai circia alcuna guarifee. Cell' accusacento della circia della consultatione dell'accusa-

Cib fatto, gli altri pefcatori fele apprefiano allato, e le cacciano una lunga lancia ferrata fotto le pinne, per gl'intefliot, nel petto. Ed ecco che ue zamplia il fango, e la carcaffa fi voltola nel fuo propio graffo. Non refla che di fraccionarla alla pinaggi a, ed vio tagliarne via l'olto, &c. V. Perca della balena. Sobito che l'unizinatore ferorge il ventre de-

lo florione, che fla fovente volgendoff, or a questa, ed or a quella parte, egli vi lancia il suo ferro, perchè lo trova privo di squame. Denis Hist, de l'Amerique. Vedi Pesca dello ssenione.

UNCINO, in generale, è uno strumento, per lo più di ferro, adunco, caguzzo. — Gli Inglessi ehiamaco trampour, ecto pezzo di ferro, adunco nell'estremità; di eui si servono per tirar su legnami, pierre, &c. Vedis Rampone, e Rampino.

Uncene, o piuttosto ramponi, nella Fabbrica. &c. sono di varie sorte; alcuni di fer-

20, ed altri di rame, ciel.

2. Uncini d' armadare, che sono generalmeote di rame, e fatti per mettervi arme sopra, come cannoni, moshetti, merze pieche, picche, giavellotti, &c. — 2º Uncinmi da finosfire. — 3º Uncini da cammino, i
qualți fi sano e di rame e di serve, e di
diverse soggie: servono a mettervi contro
e mollette e galetta. — 4º Uncini da coriane.

-8°. Uncini o ramponi da porte, portelli, &c.
-6°. Uncini o ramponi da porte, portelli, &c.
-6°. Uncini di deppia linea, grandi e piccoli. —7°. Uncini di linea femplice, grandi e piccoli. —8°. Uncini, o pendagli, di varie forte. Vedi Paovatore, tenter.
Gli Inglelfa appellano absera those, cioè us-

Gil Ingleti appellano stear hooks, cioè un-Cint a fabice, certi gran ramponi di ferro, che fi adoperano allor quando un vafeello vuol bibordarne un altro.

UNCORE, ovvero UNQUES Prift, fempre promo; stella Legge Inglefe, un piato pel reo, ch'è processato per un debito dovuro sor un' obbligazione satta ad un termine già passato; per salvare la conficazione della sua obbligazione, o promessa, ôcc. coll'affermare, ch' egli abbia offerito e presentato il suo debito a tempo e luogo, e che non vi sia stato nessuno a riceverlo; e ch'egli è tuttavia ancor pronto a pagarlo. Vedi Tender.

UNCUTH, voce Sallone; ignoto. Vedi Sconosciuto.

UNDECAGONO, è un poligono regolare di undici lati. Vedi POLIGONO.

UNDECIMVIR, un Magistrato, presso gli antichi Ateniesi, il quale avea diece altri Colleghi, od Associati, uniti con lui, nella stessa Commissione.

Le funzioni degli Undecimuiri di Atene erano quafi come quelle de Prevosti de Marcehanffée in Francia: -Avean cura di prendere i rei; di afficurarli celle mani della Giullizia; e quando i' reo era condannato, lo tornavano a prendere in loro eutodia, affinchi en foffe

efeguita la fentenza fopra il medefimo. Venivano fecti dalle Tribò je do gasi Tribò nominava il fuo: E fecome le Tribò, dopo Calliflene, noo estano che diteri in numero, il che ficea dieci membri, vi fi aggionfe uno Seriba o Notajo, che formava il numero di undici. — Donde il lor nome di idrae, no Undetimutri, come li chiama Comelio Nepote nella Visia di Facione. — In Giulo Pole nella Visia di Facione. — In Giulo Pole nella Visia di Facione. — In Giulo Pole nella Visia di Facione.

luce fi denominano έταρχαι, ετριφύλακες. UNDULATORIO Moto. Vedi UNDU-LATORIO.

UNDULAZIONE, in Fifica, una spezie di tremore, o di vibrazione, che si osserva particolarmente ne l'isquori, e che importa un ecrto moto serpeggiante, per cui il liquore, a guifa dell'onde, a'innalza, e si abbassa. Vedi ONDULAZIONE.

UNGHIA. Vedi Uona, e Unours.
UNGHIA nell estéro d'un exvullo, che i Maniichalchi Inglisi chimano baw, è una cartilagine o tenerume, e he viene tra la palpebra
sulfa e l'ôcthio del cavallo, o d'altra beltia,
e che rovinerebbe l'ochio, se non si prendeffe soura a tempo.

Eila è prodot, a da umori groffi, tigliofi, e annodano e s'aggrupano, e vengono colla lor eltremutà a formar quello male; i di cui fegni fono, che l'occhio fa acqua, e che fe n' apre involontarramente la parte inferiore.

Ogni manifealco ordmario può tagliarla :

— Bilogna tenere bene ilretta e ferma
per la telta la beltia offefa, e con un filo forte, e doppio, mettere un ago nel

mezzo della palpebra superiore, e legarglielo; s'è un giovenco, al corno : indi tornando a prender l'ago, con un lungo filo, e paffandolo pel tenerume dell' unghia, bifogua con un coltello ben affilato tagliarne la pelle destramente intorno, e così trarne suori l'unghia . - Ciò satto, si medica l'occhio , e levatone fuori il fangue, lo lavano con birra , o con cervogia , e vi gettan dentro una buona porzion di fale ; rornano poscia a lavarlo , paffandovi fopra più volte la mano e con essa leggiermente calcandolo; e così lasciano andere la bestia . - Per guarire una pecora di questo male, le si fa goceiolare nell' occhio il fugo di camamilla , o di tribolo.

UNGHIONE, unghia adunca, artiglio. - E unghione dicesi anche particolarmente l'unghia del cavallo. Vedi UGNA.

UNGUENTO, in Farmacia e Chirurgia, Unquentum, una composizione, o rimedio topico , che principalmente ferve nella medicatura di ferite ed ulcere. Vedi FERSTA . &c.

Gli unquenti, linimenti, e cerotti, fono forme esterne applicate sopra diverse parti del corpo, sì per curarle, e sì per follevarle, c riftorarle. - Non differiscono tra di loro che nella fola confiftenza rispetto alla quale , gli unguenti reugono il mezzo; effendo più duri che i linimenti , ma più molli che i cerotti . Vedi Ltnt-MENTO, c CEROTTO.

Gli oli sono d'ordinario la base di tutti e tre; cui si aggiungono cera, sugna, e varie parti di piante, di animali, e di minerali, tanto a causa delle virtà, che quefli fomministrano , quanto per dare consistenza agli oli, e per tenerli più lungamente fulla parte , affinche abbiano mag-

gior tempo di operare. I principali unguenti, od unzioni, fono, unquentum rofatum; unquentum album, o unquento bianco di ceruffa : populcum fatto di bottoni , gemme o germogli di pioppo; unquentum apostolorum, così detto per le dodici droghe, di cui è composto . e ferve per nettare ; unquentum bafilicum, ch'e fuppurativo ; unguentum Ægyptiacum, ch'è un canflico; unquentum aureum , incarnativo , e cicatrizzante ; unguentum de apio, mondificativo; unquentum Agrippa,

che dicesi scoperto dal Re Agrippa. Vedi POPULTUM, AGYPTIACUM, APOSTOLO-RUM, &c. Il Pomatum fi mette pure nel numero degli unguenti . Vedi POMATUM . UNGUIS, termine Latino, che fignifica l'agna della mano, o del piede. Vo-

di LIGNA .

Unguis (nella Medicina) un male dell' ocehio; ed è una macchia bianchiccia full' adnata, formata di un' escrescenza nervea , che viene su quella tunica ; e comincia al gran canthus, alquanto della fi-gura e grandezza di un' ugna della mano, e fi dilata infensibilmente tanto che giugne alla pupilla, e vicoe in finc a coprirla interamente.

L' unguis è quali della stessa natura che lo prerggium, e il pannus. Vedi PANNUS. La caufa ordinaria dell' unguis è un'eccelliva acrimonia delle lagrime, le qualè corrodono la conjunctiva; come n'è fovente il caso nell'ophihalmia , o dopo il va-

iuolo. Vedi OPHTHALMIA.

Unguis, nell' Anatomia, fi applica a due offi del naso, che sono sottili come scaglie, e fomigliano all'ugna, onde il lor nome. Vedi Naso.

Gli ungues sono i più piccoli offi della mascella superiore, e sono situati contigui al gran canthus degli occhi. Vedi Ma-XILLE.

Alcuni Autori li chiamano offa lachrymalia, ma impropriamente; poiché nel canthus non v'è glandula alcona lacrimale . -Altri li chiamano erbitaria effa . Sono contigui a quattro altri offi, cioè al

coronale, a quello del nafo, al mascellare, e a quella parte dell'offo eshmoides, che forma l'orbita. UNGUIS, o Unguiculus, presso i Botani-

ci e Fiorifii, denota una picciola macchia d' uo color differente dall' altre de' pesala, o delle foglio di fiori. Vedi PETALA. Egli ha la figura di un ugna della mano: il suo luogo è all'origine, o radice di quel-

le foglie; come lo veggiamo nella rofa, ne' fiori di papavero, e in diversi altri. Nel preparare i medicamenti, fi strappa-

no gli ungues, o unquienti, da' fiori, che entrano ne' medefimi . UNGUES Odoraiur. V. BLATTA Bizantia. UNGULA, nella Geometria, è la se-

zione di un cilindro, mozzato da un pia-22

no che passa obbliquamente per lo piano della bafe, e parte della superficie cilindrica. Vedi CILINDRO, &c.

UNGULA, nell' Istoria Naturale, l'artiglio, od unghia di un quadrupedo. Vedi

UGNA. Ungula Alcir, l'ugna della granbestia.

Vedi l'articolo UGNA. U.GULA, o Hamus, presso i Chirurgi,

certo firumento adunco , con cui fi cava dall' utero un feto morto.

UNICORNO, o Liocorno, nella Storia Naturale, un'animale samoso presso gli Autori Greci, fotto il nome di usesmiser ; e presso i Latini , sotto quello di

Egli prende ambi questi suoi nomi dal fuo carattere diftintivo, eh' è di avere un fol corno; il quale vien rapprefentato come lungo cinque palmi, e gli nafce in mezzo alla fronte. Vedi CORNO.

Queit' animale dee aver qui il fuo luogo , non folo perehè egli fa un curiofo articolo nella Storia Naturale, ma altresì perch' ei fomminitlra qualcofa alla Medicina, al Commercio, ed al Blasone.

Secondo il popolar ragguaglio, egli è presto a poco della grandezza di un cavallo, ha il pelo corso, e di color bruno scuro; è affai timorofo, e perciò fi tiene per lo più ne' bosehi ; e il suo vero luogo è la Provincia di Agoas, nel Regno di Da-

moter, in Etiopia. Il primo Autore, che scriffe dell' Unicorno, fu un certo Crefiur, di cui Arittotele fa menzione come di Autore molto fofperto: Eliano non parla di quell'animale, che in termini affai dubbioli . - Gli altri Scrittori di tal materia fono Filostrato, e Solino; Enea Silvio, ch'è Papa Pio II. Marco Paolo, Aleosio, Gesnero, Garcias ab Horro, And, Marino, &c. Diquefti, alcuni dicono, ch' ei fomiglia ad un cavallo, altri ad un afino, altri ad una capra, per la sua barba ; altri ad un elefante, altri al rinoceronte, altri ad un le-

vriero, &c. Munfter e Thevet vogliono, ch'ei sia animale anfibio, e che il fuo corno si mova come si vuole . - Altri ne fanno consistere tutta la di lui forza nel suo corno; ed aggiungono, che quando i Caceiatori lo perfeguirano, egli fi precipita dalla cima delle più alte rupi, e fommitadi , fopra il fuo corno ; il quale foffiene tutto lo sforzo della di lui caduta, tanto ch' egli non ne foffre alcun danno. - In fatti , i vari Aurori danno tutti varie contezze della figura e del colore, sì dell'animale, che del corno, e di tutte le di lui parti. - E quinds i più faputi fra' Moderni lo prendono unaoimamente per un animal

tavolofo. La leggenda aggiugne, ch'egli è a maraviglia ionamorato di perfone caste ; e perciò, quando si vuol prenderlo, se gli mette incontro una vergine ; e fubito che l'Unicorno la vede, si corca vicino a lci, e le pone la fua testa in grembo , e così daffi in preda al fonno; allora la vergine fa fegno a' Cacciatori , i quali s'accostano, e piglian la bestia; la quale non avrebbesi mai potuto prendere in altro modo . perchè o si sarebbe precipitata dalla rupe, o farebbe morta.

Ciò ehe d'ordinario paffa appreffo noi per corno di Unicorno, e si fa vedere per tale nelle Raccolte di curiofitadi , e come tale si adopera da parecehi Medici, si è ( per quanto ne afferma Peregra , nel suo Ragguaglio di Greenland ) il denie d'un gran pefee della specie delle balene , detto da quegli Isolani narmal; e in altri luoghi, walrus, e robart ; abbaffanza frequente nel Mar Gelato.

Questo dente, o corno, rivolto, scanalato, e terminato in punta, com'egli è . Morge dal mezzo della parte d' avanti della mascella fuperiore , ov' egli ha una radice lunga un piede, e groffa come il cor-no stesso: quest' è il sol dente, che l'animale ha nella mascella superiore, e già ferve d'arma di difesa , colla quale egli ardifce attaccare la più gran balena". -Egli può colpirla con tal violenza, che trapailerebbe anche il fianco di un forte vafcello.

" Il corno del Narwal , che su preso l'anno 1736. in una cala dell' albi , nel Dueato di Brema, forgea, come ce ne afficura il Dott. Hampe, dalla parte anteriore della testa, giusto sopra la bocea, ed era lungo fei piedi, bianco come avorio , e euriofamente attorcieliato . - Nulladimeno Wormio , e quasi tutti gli Ausori in generale , lo credono un dente . Molti -

Mali fossegno, she il primipal geted raminale ne la, fia quello di rempre la pinto di la rempre il ghiaccio. Il Datt. Steigartahi crade pintosso, che gli ferva per censure il possesso, e fa merraime di una boltena prefa in Greenland, a Groenlandia, mi cuntre della quale un narval avea esciato un fino alla bocca il funde e qui funciatame il fangue e gli umori. Vadi Phili. Transi. Num. 447. p. 447. c. p.

t49, feq. Un bel como di quella ípecie fi conferva nel Ripofitorio di S. Denira a Parigi, e co o dicide And. Theory, a cui fi pretende che lo avelle regalato il Re di Monomotapa, che lo condulle alla caccia dell' Uniermo, a animale frequence in quel pacte alcuni hanno fofpettato, che quelo como fia un hanno fofpettato, che quelo como fia un hanno forma como fia un hanno forma con fia un hanno forma como fia un hanno forma como fia un hanno forma como fia un fia.— A Strasburgo ve n'è an altro, della lunghettat ra fette e otto piedi — Nel Ripofitorio di Venezia, ve n'è buon numero; totti differnati 'uno dall'altro.

Gli Antichi fimavano, che il esmodell' Unicemo fosse uco contravvelneno e che quest' auimale era folito a intigneto nell'acqua, per per purificata e addolcira prima di berne: si aggiugne, che per la stessi ragione. Il l'altro bettie afpetano per vederlo a breprima di loro. — Quinci, come pare dalla rarità della cosa, molti handpreso ocassione di attribuirgli diverse virtà medicinali.

Ma Amb. Parl ha provato, che quello corno è mera ciarlataneria, e che tutte le vittb, che se gli ascrivono, sono faste; e pure il prezzo, ch egli ha avuto, è qual incredabile: Andrea Racci, Medhoo di Firerze, asserian, che la libbra di se onice ne sia stata venduta, nelle botteghe degli Speziali, per 1536 pialtre, quando lo. stefio peso d'oro non valeva che cento quarantotto pialtre.

L'Unicomo è uno de foftegni deil' Artme d'Inghilterra. Vedi SOSTECNO. — Quelta betta è rapprefentata, dagi Araldi, come paffante, e talvolta come rampante. — Quand' ella è in quell' ultimo atto, chem nell' Arme Inglefi, fi dice propriamente ch' è fagiliera. — Argento, un Unicomo fedente nero, armato e unghiato, o portato col nome di Elexiène.

UNIFORME, UNIFORMIS, denota una

cofa che sia simile ad un'altra, o sia consistente con quella, o con le stessa, rispetto alla figura, sirutura, proporzione ... e simili ... Nel qual scoso è opposto a difforme. Vedi Simterrupire. Uniforme, o Equabile Mato. Vedi l'ar-

ticolo Moto.

UNFORMI Fiori di piante, fono quegli, che fono della stessa figura tutt all' intorno, avendo clattamente simili e lot part anteriori e diretane, come anche le patt della destra e della sinistra. Vedi Frone.

Quand'e glino sono altrimente. Il chia

mano fiori difformi. Vedi DIFFORIAE.
UNIFORME Temperamento. Vedi Parti-

colo TEMPERAMENTO.
UNIFORMITA', Regolatità, una fimilitudioc o forniglianza tra due parti di un tutto. — Tal è quella che fi trova nelle figure di molti lati; ed angoli ripettivamente uguali, e corrispondenti l'uno all' altro. Vedi RECOLARE.

Un ingegnoso Autor moderno sa consistere la bellezza nella uniformità, unita o combinata colla varietà. Vedi Bellezza.

Egli pretende, che quando l'uniformità è uguale in due oggetti, la bellezza sia come la varietà; e quando la varietà è uguale, la bellezza sia [come l'aniformità. Vedi DEFORMITA.

UNIFORMITA', Uniformity, fi ufa particolarmente per una fleffa e fola forma di preci pubbliche, e di amminilirazione di Sagramenti, ed altri riti, &c. della Chicía Anglicana; preferitta dal famolo Statuto t. Eliz. e 1.4 Cor. II. detto l'Atto d' Uniformità, Vedi NON-CONFORMISTI, DESENTISTI, SEPARATISTI, &c.

UNIONE, una congiunzione, condizione, condizione, concupiedi viazie differenti cofe in una . — I Filofofi cercano anfoiamente in maiera bel simiore dell'attimità e del giunti del more della simiore dell'attimità e del cutto della concupiazione della concupiazione della concupiazione della concupiazione di cercoli fori faggiati della concupiazione di cercoli fa faggiati della concupiazione della concupia

Untone, in un senso Filosofico, si usa, dal D'. Grew, per uno de' tre modi di mistura; ed è l'unirsi insieme gli atomi,

o le

o le particelle insensibili , in guisa , che tocchino in un piano; come si suppose efferne il caso neile crisiallizzazioni de' sali, e simili corpi. Vedi Mistrone, Crestal-LIZZAZIONE, &c.

UNIONE, preflo i Pittori, esprime una fimmetria e concordanza tra le varie parti d' una pittura; quando, e.gr. v'è molta re-

d'una pittura; quando, e.gr. v'è moita relazione e conneilione tra le medelime, si quanto alle figure, che al colorito: in modo che apparentemente cospirino a formare una cosa. Vedi SIMMETRIA. UNIONE. in Architettura, può dinottare

un' armonia tra i colori de' materiali d' una

Untone, in un fenfo Ecelefiaftico, denota il combinare o confolidare due Chie-

fe in una . Vedi Chtesa, Beneficto, Consoltdazione, &c. Quella non fi fa fenza il confenso del

Velcovo, del Padrone, e del Benefiziato. Vedi Patronus, &c. I Cannnifi diffinguono tre forte d'unio-

ne: quella di acceffione , quella di confusione, e quella di egualità.

Untone d'Accifione, è la più usuale : mediante questa l'unito Beneficio diventa un membro, ed accessorio del principale. UNIONE per Consustante, è quella, ove i due citoli vengono soppressi, e se ne crea

un nuovo, che gli inchiude entrambi.
Unione d'Equalità, è quella in cui i

due titoli sussissiono; ma uguali, e indipendenti.

Per lo Stat. 37. Hen VIII. 6 decrett, in Applitters, "Che un soissen, co confolidanione di duc Chiefe ii possi ammettere, purchè il valor annouale di una di esse, ne l'ibri del Re, non ecceda 6.1. e la distanza ra le medessime non a più di un miglio ... — E per un altro Stat. 17. Cen-11. 6 decreta, "Che l'amisse di duc Chie-15. o Cappelle, in qualche Citrà o Borgo, tatta dal Vescovo, dal Pedrone, e dal principal Magistrato di quella Citrà, thosa del revanda, se il valore delle Univosa possimi con eccede rocal, un Univosa possimi con eccede rocal. Il

UNIONE, o l'Unione, the Union, per eminenza, si usa più particolarmente, presso gl'Ingles, per esprimere l'atto, con cui i due Regni separati d'Inghilterra e di Sco-

Tomo IX.

zia furono incorporati in uno, fotto il titolo di Regno della Gran-Bretagna. Questa felice Unione, in vano tentata dal

Quella feliee Unione, in vano tentata dal Re Giacomo I. venne alla fine effettuata l'anno 1707, col generale confenso della Regina, e degli Stati di ciascun Regno.

L'Atto, o Trastato d'Uniore, conflicie o venticique articoli; i qualid andici Commellari Ingleli, e da undici Scorzefi, fucono efamnati, approvati, e fottofrirti il 3 Agolio 1706. — Il Parlamento di Scozai i approvò li 4 Febbrajo 1707; ei Plarlamento d'Inghilettra, il 10 Marzo, dello fello sano. — Il giorno 17º-, feguente, fello sano. — Il giorno 17º-, feguente, approvò lo flefio Trattato, coll' atto di raricazione.

Da quel tempo in quà, non evvi che un fol Configlio Privato, e un fol Parlamento per ambi i Regni : il Parlamento Scozzefe è foppreffo, o piutroflo fopraggionto all' Inglefe ; poichè entrambi ne formano un folo, fotto il titolo di Parlamente no un folo, fotto il titolo di Parlamente

della Gran-Bretagna .

Il numero de Membri, che, fecoado gli articoli della Unione, gli Scozzefi hanno a mandare nella Camera de Comuni, per rapprefentarvi i Comuni di quel pacíe, è di 45; e il numero de Pari, che hanno a rapprefentare il loro Peerage, è di 16, Vedi PARLAMENTO.

I. grand Ufritali della Corona di Scozia, prima dell'Utsime, erano il Izra displichen erllor, il Gran-Cancelliere, Lord high Theplante, o Trespiere, Gran-Teloriere, Land Prity Seal, Cancelliere del Sigillo Privata; e Lord Regiffer, Gran Registratore.— I loro Ufaziali minori di Stato erano, il Lord Regiferatore, Lord Avvocato, Lord Teloriere Deporato, e Lord Ufaziale di Giustitia.

I quattro primi Ufiziali (ono flati abbliti dall'Usiere, e in luogo loro fi (ono eterti nuovi ofiziali, che fervono per ambi i pati (otto di titolo di Gran-Cancelline della Gran-Bretagna, &c. Vedi CANCELLER RE, TESORIERE, &c. — I quattro fecondi Ufiziali (uffidino ancora. Vedi Avvo-CATO, REGISTRATORE, &c.

Unioni, Uniones, nella Fisiologia, lo stesso che margatita, o perle. Vedi, Perla.

UNISONO, nella Musica, è l'effetto di Bb due dut suoni, che sono eguali in grado di tuono, o in punto di gravità, e di acuterza. Vedi Tuono.

L'amijoso fi può definire una confonanza di due fuoni, prodotta da due corde, o altri corpi, della flefia materia, lunghezza, groffezza, e tenfone, egualmente toccate o battute, e nello flefio tempo; talmentechè producano lo flefio tuono, o nota. Vedi Nora.

Overo, egli è l'amiens di due fuoni, tanto fimili l'uno all'altro, che l'orecchlo, non accorgendofi di veruna differenza, li riceve un folo e medelimo fueno. Vedi

Ciò, che colituifee l'anifonamea, e l'equità del numero delle vivrazioni dei due corpi fonori in tempi eguali: quando v'è inequalità in tal rilgetta e perconfeguera a, uo' inequalità in grado di tuono, i fuoni difuguali colituicono l'inervallo. Vdel INTERVALLO E VIRRAZIONE.

L'anijone è la prima, e la più grande, delle concordanze; e il fondamento, o come aleuni dicono, la madre di tutte l'altre : nulladimeno altri negano del tutto, el egli fia una concordanza, foltenendo chi egli è folamente ciò ne' fuoni, che l'unità e n' numeri. Vedi UNITA'.

Coltoro ristringono la parola concerdamza agl' intervalli, e sanoa ch' ella in sò racchiuda una differenza di tuono; ma quesito è preserio e mendicato: perocché sicome la pagola conserdama fignifica un accondamento di suoni, ella si può certamenta applicare agli ausioni mi primo grado.

Ma, benché l'aufjonance, o un égustità di tunon, faccia il più perfetto accordamento di fuono; non è vero, che quanro più due fuono i non è vero, che quanlità di tunono, eglino fieno tanto più gratico confaccoli. — La mente fi deletta colla varietà; e la ragione dell'amenità o la varietà; e la ragione dell'amenità del del nonceo delle lor vibrazioni. Vech Con-CORDANEA.

E' celebre fenomeno nella Mufica, che levandofi un fuono intenfo, colla voec, o con un carpo fonoro, un altro corpo fonoro vicino a quello, il cui tranne fia unifono, o ottava a quel fuono; fuonerà la fua propria nota unifera, o ottava, alla

UNI

data nota. — Se ne fa agevolmente lo sperimento colle corde di due strumenti; ovvero con una voce, e un arpicordo; o con una campana, od anche con un bicchiere.

I nostri Filosofi lo spiegano così : toccata che 'sia una corda , e con ciò messa in moto l'aria ; ciascun' altra corda, che fia a tiro di un tal moto , ne riceverà qualche impressione: ma ogni corda si può fol movere con una determinata velocità di ricorfi, o vibrazioni; e tutti gli unifoni procedono da vibrazioni eguali, o equidiurne; e l'altre coocordanze da altre proporzioni. - La corda unifona, adunque, andando del pari colle corda fuonata , come quella che ha la medefima mifura di vibrazioni , dee avere continuato il suo moto, e sempre migliorato, fino a tanto che il suo moto diventi sensibile, e ch'ella die un fuone distinto. Altre corde concordanti hanno i lor movimenti propagati in differenti gradi , giufto la frequenza della coincidenza delle loro vibrazioni, con quelle della corda fonata: l' ettava, perciò, il più sensibilmente ; poi la quinta : dopo la quale, l'attraversarsi, che i mo-

vimenti fanno, impedifce ogni effetto. Ciò si mette in chiaro col mezzo del pendulo; il quale messo che sia in moto. il movimento viene a continuarli ed accrefeerfi , col fare impulfi frequenti , leggieri, e coincidenti; come foffiandogli fopra, quando la vibrazione è giulto finita : ma s' ei vien toccato da qualche moto trasverso od opposto , e ciò anche di spesso ; s'interremperà il moto, e cefferà del tutto . - Cost, di due corde unisone, se l' una è toccata o battuta forzevolmente . ella comunica moto, mediante l'aria, all' altra : ed effendo equidiurne nelle lor vibrazioni, cioè y finendole precifamente inficme, il moto di quell'altra verrà migliorato ed aumentato , mediante i frequenti tmpnlū ricevuti per le vibrazioni della prima; perche dati precifamente, quando quell' altra ha finito la fua vibrazione, e fla per ritornare: ma fe le vibrazioni delle corde fono difuguali in durazione, vi farà un incrociochiamento di moti, maggiore, o minore, secondo la proporzione dell' inegualità; con che il moto della corda non toccata verrà così rintuzzato , che non farà mai sensibile. E eid trovasi essere il caso in tutte le consonanze, eccetto l'unifone, l'ottava, e la gninta. Vedi Conda. UNITA Affezione . Vedi l'articolo AF-

FEZIONE. UNITA', nell' Aritmeties, il numero uno; ovvero una fola parte individua di

quantità difereta. Vedi NUMERO. Se un numero è composto di quattro o cinque luoghi, quello ch'è il più efferio-

re verso la man destra, si chiama il luogo delle unità. Vedi NUMERAZIONE. Il numero, in generale, è definito da

Euclide , perifus vierne, una moltitudine, o aggregaro di unitadi; nel qual fenfo, l' unità oon è un numero. Vedi il feguente articolo.

Untra', Unitas, l'astratto, o qualità, che collituifce, o denomina una cola unum, ovvero uno. Vedi Unita', nell' Aritm. I Filosofi Scolastiei generalmente defini-

fcono l'unità, l'effere una cofa indivisa in se steffa , e divisa da ogn'altra cosa . --Altri, più accuraramente, la definiscono, un modo di effere , per cui ella conviene ad ogni particolar effenza, una volta: qoefti fanno due specie di umià, cioè, unità di semplicità, la qual è indivisa e indivisibile; tale come quella di Dio, degli Angeli, e dell'anime umane : l'altra, unione di composizione, la quale, benche indivisa, è divisibile nell'effenza, come composta di diverse parti : tale ft è quella dell'uomo, &c.

Quindi l'unità si divide anche in quella per fe, la quale conviene ad ogni effenza, le di cui parti sieno raccolte in un substratum; e unità per accident, le cui parti non fono unite in un substratum ; come quel-

la di una mandra di pecore, &c. Alcuni parimente fanno una unità fingolare , o numerica , e un'unità univerfale ; un' unità reale, e una immaginaria, &c.

Si difputa fra' Matematici, fe l'unità fa un numero? - La generalità degli Autori sta per la negativa, e fa che l'unità sia folamente inceptiva di numero , o il principio di questo; come un punto lo è della magnitudine, e l'amifeme della concor-

Stevino sbuffa contro i fostenitori di quest' opinione : e pure, se si definisce il numero una molritudine di unità congiunte infieme, come lo definifcono molti Autori,

195 egli è evidente, che l'unità non è un numero. Vedi NUMERO.

UNITA', presso i Teologhi. - Disputano i Cattolici Romani , e i così detti, Riformati, o Protestanti, se la Chiesa sia, o no, un fol Corpo , tutti i membri del quale fieno uniti infieme, realmente, o per inclinatione; talmente che tutto eiò che non appartiene a tal Corpo, non sia parte della Chiefa: il che è ciò, che si appella Unità della Chiefa ; e che i Cattolici Romani foltengono doverli riftrignere ad una fola Società, o fola Comunione, fotto un Capo visibile ; e da cui i Protestanti fogo esclus.

Questi ultimi, all'incontro, sostengono, che l'unità della Chiefa possa sempre suffiftere, fenza che i membri fieno uniti foeto aleun Capo visibile ; bastando, che tutt' i Criftiani ficno uniti co'legami d'amore, e earità reciproca ; e ehe s'accordino ne' punti fondamentali della Religione.

Ma tutta la difficolrà fi è, dice un Autor Inglese, di fillare questi punti sondamentali; poichè alcuni inclinano a fare più am-pia, che altri, la porta della Chiefa. Ve-di Tolerazione.

Unita', rella Poesia. - Nel Dramma fi debbono offervare tre unita ; l'unità d' azione, quella di tempo, e quella di Inogo. Vedi DRAMMA.

Nel Poema epico , la grande unità , e quasi la fola , si è quella dell'azione . -Dovrebbeli, perverità, aver qualche riguardo a quella del tempo: per quella del luo-go non v'è fito. - L'annà del carattere non è annoverata fra le unitadi. Vedi Ca-RATTERE.

L'unità dell'azione drammatica confife nell'unità dell'intrigo della Commedia, e la quella del pericolo nella Tragedia ; e eid-non folamente nel difegno della favola, ma anche nella favola eftefa e riempiura con episodj. Vedi Azione. Gli episodj vi si debbono praricare e

maneggiare , senza corrompere l'unità , o formare una doppia azione; e bifogna connettere infieme i varj membri in guila tale, che ficno confiltenti con quella consinuità d'azione sì necessaria al corpo; e che Orazio prescrive, quando dice, - Sis quodvis simplex duntaxat & unum . Vedi EPISODIO.

L' uni-ВЬ 2

L'unità dell'azione epies , come offerva M. Dacier, non confifte nell'unità dell' Eroc, o nell'unità del di lui carattere, e coftumi ; comecche quefte fieno circoftanze necessarie. - L' unità a' autone richiede , che vi sia una sola principal azione, di cui tutte l' altre hanno ad effere incidenti, o dipendenze. Vedi EROE, Costu-

мі. &с.

Il P. Boffu affegna tre cofe per la medesima requisite: la prima, che non si usi alcun episodio, se non se quello, ch'è tratto dal difegno o progetto, e dal fondo dell'azione, e il qual è un membro naturale di sotal corpo: la seconda, che quesi episodj e membri sieno ben connessi fra di loro: La terza è, di non finir mai alcuno degli cpisodi in modo, che egli possa comparire azione intera; ma di lasciarne sempre vedere ciascuno nella sua qualità di membro del corpo , e di parte non

Lo stello eccellente Critico esamina l' Eneade, l' lliade, c l'Odiffea, rispetto a quefte regole, e ve le trova rigorosamente offervate. - In fatti, dalla condotta di que Divini Poemi trafs' egli appunto il barlume delle regole fleffe. Egli ei danella Tebaide di Stazio gli esempi, in cui queste re-

golc fono eutre neglette.

All' unità di tempo li richiede, nel Dramma, che l'azione fia recebiufa nello fpazio d'un giorno. - Aristotile dice espreffamente, ch'ella non dec eccedere il tempo, che il Sole Impiega a fare una rivoluzione, ch'è un giorno naturale, fotto pena d' irregolarità: anzi alcuni Critici pretendono . che ella abbia ad effer inchinfa nello fpazio di dodici ore, o d'un giorno artifiziale.

In vero gli antichi Poeti Tragici non s' attenevano talvoita a questa regola; e molti de' moderni Inglesi la disapprovano: po-

chi di loro la praticano.

Nel Poema epico l'unità di tempo è ancor meno flabilita: In effetto, non v'è modo di fissare il tempo della fina durazione; perocché, quanto più è calda, e più violenta l'azione y tanto minore dee efferne la continuazione : Ond'è, che l' Iliade, la quale rappresenta l'ira d'Achille', non eoutione che quaranta fette giorni al più; laddeve l' azione dell' Odeffea dura ott' auni e mezzo, e quella dell' Eneide quafi fett'anni .

Ma per la lunghezza del Poema ci dà una regola Aristotile ; la quale si è, ch' ella fia tale , ch'ei poffa leggerfi da no capo all'altro in un giorno: pretendendo, che se egli eccede un tale spazio, vi si abbia a fviare la vifta, e non fe ne poffa veder il fine , senza che fi perda l'idea del principio.

Quanto all' unità di luogo e di fcena, ne Orazio ne Ariftotile ei danno alcuna regola a ciò relativa. - Sarebbe in vero da deliderarfi, che ciò, che fi presenta all' Udienza fullo stesso Teatro, il quale mai non si cangia . fi poteffc fupporre avvenuto nella ficfia cafa, e nello stesso appartamente. -Ma ficcome un tale coffrignimento verrebbe ad impicciar troppo il Poeta; e ficcome una tale uniformità non converrebbe che affai male all'abbondanza de' foggetti ; fi e ftimato bene, che quanto accade in qualfifia luogo dello stesso Borgo , o Città , possa per-mettersi e riconoscetsi per unità di luego . - Almeno, se due luoghi differenti sono inevitabili; non si dee però mai cangiar il luogo nello fleffo Atto, Vedi Scena.

UNITA' di Poffesso, nella Legge Inglese, Unity of poffeffion , fignifica un congiunto poffesso di due diritti, per varititoli. Ve-

di Possessione.

Così , fe io prendo a ferma una terra fopra una certa rendita , e poscia compro il fendo femplice; quelt'e una muità di poffeffo, per eui l'affitto fi eflingue r perche io, che prima ne avevo folamente l'occupazione per la mia rendita, ora ne divento padrone , e non ho da pagare rendita a verun altro, che a me medelimo . Vedr ESTINZIONE.

L'unità di possesso importa lo stesso, che ciò, che i Civili chiamano confolidazione. Vedi Consolidazione.

UNITARJ, un nome affunto da nuova Antitrinitary, come quegli che fanno professione di conservare la gloria e l'attributo di Divioità all'une , folo grande e fupremo Dio, e Padre di Gesù-Cristo nostro Signore. Vedi ARTANI, SOCINIANI, &c. "UNIVERSALE ", qualcofa ch' è comune a molte cofe : ovvero egli è una cofa che appartiene a molte, o a tutte le cofe . Vedi GENERALE, CATTOLICO, &c.

\* La parola, secondo alcuni, à composta

di unum versus alia: Vi sono strumensi universali , per misurire ogni sorta di distanze, come altezze, lunghezze, &c. detti anche pantometri, e

holometri.

Orologio universale è quello, con cui l' ora fi può trovare mediante il Sole in ogoi luogo della Terra; o sotto ogni elevazione di Polo. Vedi Orologio a Sole.

Vari dotti Autori hanno avuto in idea , di stabilire un carastere universale; mediante il quale le differenti Nazioni potessero intendere gli seritti le une dell'altre, senza impararne la liogua. Vedi CARATTERE.

I Cattolici Romani fono divisi fra luro, circa il titolo di Vescovo universale, che i Sommi Pontefici hanno preso a sè; benchè altri di loro l'abbiano evitato. - Baronio fostiene, che tal appellagione appartiene al Papa jure divino; eppure S. Gregorio , che fi opponea allo stesso sitolo , dato da un Concilio, l'anno 586, a Giowanni Patriarea di Costantinopoli , afferì efpresamente , ch' egli non appartenca a verun Vescovo; e che i Vescovi di Roma non poteano , nè deveano prenderlo . - In conformità, S. Leone ricusò di accettarlo , quando gli fu offerto dal Concilio di Calcedonia ; per timore, che dandosi qualcosa di particolare ad un Vescovo, se ne levasse a tutti ; poiche non poteva efferui un Vefcovo univerfale, fenze che ne reffaffe diminuita l'autorità degli altri . Vedi Vescovo, Ecumenico, Papa, &c.

UNIVERSALS, Universale, in Logica, è complesso di incomplesso. — L'Universale complesso è una propositione universale, come, Ogni Tutto è maggiere che la sua propositione universale, come, Ogni Tutto è maggiere che la sua parte; ovvero, eggi è qualunque cost che produca una moltiplice concezione nella mente : come la definizione d'un animal

regionevole.

L'Universale incomplesse è ciò, che produce una sola concessione nella mente, ed è una cola semplie, che ne riguarda molte; come la natura umana, la quale si riferisce ad egni individuo; in cui ella si trovi.

Secondo il vario ordine, e rispetto, che questo univerfale ha a molte cose, se ne

affegnano fette modi; cioè

Univerfali nel caufare, tali fono le co-

muni caufe efficients di diversi effetti : come Dio , il Sole , &c. Veli CAUSA , &c. - Universali nel distribuire , tali fono i fegni comuni, o univerfali ; come tutti, niuno, &ce. - Universali nel fabere , i quali conofcono ogni cofa ; come l' intelletto, &c. - Universali nel rappre-fentare, tali sono le immagini, o idee di cole universali; come l' idea di una cafa, d' un uomo, &cc. - Univerfali nel fignificare, tali fono le parole comoni, che fignificano molte cofe; come animale, pietra , &c. - Univerfali nell' effere , o nell' efiftere , fono quelle nature che efiftono in parecchi; come l'umanità in Pietro , Paolo, &c. - E Univerfali nel predicare, i quali refistono in molte cose, e vengono feparatamente predicati di tutte loro ; come, ens, e unum, quelti fi chiamano anche univerfali logici .

Gli univerfali di tutte quelle fore, eccettuati folamente i due ultimi, non fonomiverfali in se flessi, ma onicamente rispetto a' loro oggetti, camfati, rappresentati, &c. Talmente che quegli, che noi principalmente consideriamo per universali, son no gli universalia in assendo, e praditando-

Ora in un universale due cole fidifilinguo-Bo, la materia, detta l'universal materia te, universale materiale, chè un anatura moltipitabile in molti; come l'umanità in Pietro, Paolo, &c. e la forma, detta l'universal formale, che è l'unità di quella natura.

Per il che, per costituire un universale, vi si richiede, che la natura sia una sola, ma moltiplicabile: ma qual sia una tal natura, è stata materia di gran controversia presso gli antichi e i moderni

Filofos. I Piatonifii pretendono, che gli univerfaii non fieno aitro che ilee Divine. — Cra glino per, die incendono il montendo glino per, die incendono il modello fa qualche cofa : ma ficcome quella forma è di due forte , micrame, chè uno fpete di immignie della cofa da Irifi, la quale I' serifice formi nie futfice; el firma, chè e immissi i Filofofi fono flatti infinistamente perpetiti a trovare qual delle due Planon intendelle. — I Peripaterici infidoco, ch' egli intencal affaras y mai Platonici, cia maggio en tencal affaras y mai Platonici, cia maggio

arte de' Teologhi Cristiani , stanno per interna .

Gli Stoici e i Nominalisti sostengono di comun parere co' Platoniei , che gli uniperfali non fono nelle esfe fteffe, ma fuori delle medefime : Gli Stoici parzicolarmente mettono, per universali , una specie di concezioni formali, o di atti di fapere ; perchè queste rappresentano molte cofe allo fleffo tempo : e. gr. la fcienza , che rapprefenta tutti gli nomini, è, secondo gli Stoici, un univerfale.

I Nominalisti tanno universali le parole; a cagione che la stessa parola rappresenta molte cose, come la parola nomo rapprefenta tutti gli uomini: ma tanto gli Stoici che i Nominalisti vogliono, che gli uniperfali fieno qualcofa di effrinfeeo alle cofe fleffe; perche tutto ciò, che efife, od è prodotto, è fingolare : salmente che non

fiavi realmente universale alcuno nelle cofe . I Peripatetici presendono, per altro, che vi fieno nature univerfali e comuni nelle cofe fteffe; ovvero , che cofe , e nature , fimili fra di loro , formino un universale materiale. - Ma quanto al modo, con cui elle fono universali, o donde traggano la loro universalità, cioè, la loto unità ed attitudine di effere in molte, o fiafi dalla natura . o dal nostro intelletto, egli è materia di disputa fra i suddetti . - S' eglino fanno derivare quest' unità, in cui sta collocata la loro forma univerfale , dalla natura ; allora vi farà un aniverfale a parte rei; ch' è l'opinione degli Scotisti . Vedi SCOTISTI.

Se non la fanno derivare dalla natura ma folianto dalle nostre menti od intellesti, allora farà approvata la dottrina de' Tomisti ; i quali pretendono , che l'univerfale formale non abbia altra efiftenza . che per un atto dell' intelletto . V. TOMISTI . Universale Causa. Vedi CAUSA.

Universali Caratteri . Vedi CARATTERE . Univerfale Confunzione . Vedi Consun-ZIONE .

Universale Esecutore . Vedi ESECUTORE . Universale Geografia. Vedi GEOGRAFIA. Universale Gravità. Vedi GRAVITA'. Universale Mappe. Vedi MAPPA.

Univerfale Paralifia . Vedi PARALISIA . Univerfale Reumatismo . Vedi REUMA-TISMO .

Univerfale Orologio Solare a anello . Ved; ANELLO.

Univerfale Siftema . Vedi SISTEMA .

Universale Teorema. V. TEOREMA. UNIVERSALISTI, nella Teologia Polemica, un' appellagione data a coloro che follengono la Grazia universale ; nella stessa guifa, che la denominazione di Particolarifii fi dà a quegli, che stanno per la Grazia particolare ed efficace. Vedi GRAZIA , EFFICACE, PARTICOLARISTI, &c.

Gli Arminiani fono particolarmente de-nominati Univerfalilit. Vedi ARMINIANI. UNIVERSALITA', la qualità che denomina univerfale una cola. Vedi Untver-

I Cattolici affermano l'universalità della

lor Chiefa, e quanto al tempo, e quanto alle persone ; e sostengono , che quella è una marca, o fegno della vera Chiefa ; il quale la distingue da sutte le altre Socicia, che presendono un tal nome. Vedi Universale, Chiesa, &c. UNIVERSALITA', nelle Scuole . - I Lo-

gici fanno due specie d'universalità ; l'una metafifica, e l'altra morale. L'UNIVERSALITA Metafifica è quella .

che nulla eccertua : come questa proposizione. Ogni nomo è mortale. L'Universalita' Morale è quella , che

ammette qualche eccezione: come , Tutti gli uomini vecchi apprezzane i tempi andati, - In simili proposizioni, basta, che la cofa fia ordinariamente tale ; non richiedendovisi rigorosamente, che ogni vecchio fia in tale disposizione.

UNIVERSITA', UNIVERSITAS, un termine collectivo, applicato ad un' adunanza di parecchi Co'legi, flabiliti in una Città, o Borgo, nella quale vi fono Profesfori delle varie Scienze, destinati ad infegnarle agli Studenti; e dove si prendono i gradi, o i certificati di fludio nelle diverfe Facoltà. Vedi ARTE e SCIENZA.

In ogni Università, vi si sogliono insegnare quattro Facoltadi ; la Teologia , la Medicina , la Legge , e l'Arti e Scienze . Vedi THOLOGIA , &c.

Si chiamano Universitadi , o Scuole univerfali, perchè fi foppone, che le quattro Facoltà facciano il mondo, o l'intera effenfione dello Studio. Vedi FACOLTA'.

Nell'occhio della Legge , un' Università G con6 considera per un mero Corpo o Comunità Laica; benchè realmente ella sia un corpo misso, composto parte di Laiei, e parte di Ecelesialtici. Vedi Comunita', COMPAGNIA, &c.

Le Università ebbero la lor prima origine ne' Secoli dodiccimo e terrodecimo. -Quelle di Parigi e di Bologna pretendono di esfere le prime, che si iono stabilite; ma allora crano sur un piè differente da quelle d' Inghilterra. Vedi SEMIMARIO

C SCUOLA

Diecif, che l'Univerpità di Parigi abbia
cominciaso forto Carlo Magno, e, che debba la fias origine a quattro Inglefi, oticepoi del Venerobile Beca; i quali, andanpoi del Venerobile Beca; i quali, andanpoi del Venerobile Beca; i quali, andandi flabilire l'infequenceso della Lettratara, e di venderio; ed appuno, tennerole
lor prime letture in luoghi affegnati lora
da quel Principe: tal è ii ragguaglio; che
me danno Gagnin, Giller, de Beanusir,
etc. — Quantonque gil Autori, che fenimone, kegunore, Siggeberto, &c. non ne
faccinco la muniam menorore.

Si segunga, che Pa'[quier, Du Tulier, &c. 6] dichtraron apertumente contro una tal opinione; ed affericono, che non ne trempo di Logi il Giornea, e di Filipso trempo di Logi il Giornea, e di Filipso prima e più antica menzione, che fe ne trovi fatta, è in Regendar, che vivea in qui etempi, e ch' era contemporaco di Pierro Lombardo, il Meditro delle Seotente, gran glora di cotelle Università, in po anche al di d'oggi un Aniversico nella Chiefa di S. Marcello, ov' egli fia la S. Marcello, ov' egli fia la S. Marcello, ov' egli fia

fepolto.

Ma cerro si è, che non su stabilira turi in un tratto: si vede, che da principio altro non era, che una pubblica Scuola nella Chiesa Cattedrale; crebbe ella posicia a poco a poco, sotto il favore e la protezione di que' Re, e divenne Corpo regolare.

Sembra in vero, che le Università Inglefi di Oxford, e Cambridge abbiano diritto alla maggior antichità di ogn' altra nel Mondo; e fi può dire, che l' Università, e Collegi Baliol, e Merton in Oxford, e quella di S. Pietro in Cambridge, tutte fatte Collegi nel Secolo decimoterzo, fieno le prime imprese regolari di quella specie in Europa.

Imperocché quantunque il Collegio d' Univerfit di Combridge fla fato un luogo da Studenti anche fin dell' amos 922, nultaliameno queffo, come moliti più manichi Collegi d' Europa, e Leiding and in care a propriamente un Collegio più di contenti, ienza alcuna diffinitione d'abiro, di manichi dell' dell' dell' dell' dell' dell' etti legio dell' dell' dell' dell' dell' del luoghi, over a adunavano, per udire le lettere, e la disputa.

Coll'andar del tempo, vi fi fabbricarono calco per gli Studenti, da vivervi in focietà; folo che cialcuno dovea flarvi a fue fipele, come ne Collegi degli Avvocati. — Quefte, da principio, fi chiamavano innr., cioè alberghi; ma ora fi dicono hallr, cioè Sale.

Vedi INNS, e Hall.

Alla fine, fi (tabilirono abbondanti rendite in varie di quette Sale, o halle, per maoreoere gli Studenti in vitto, vellito, &cc. e quette fi chiamavano Collegi. Vedi

COLLEGIO.

Le Università di Oxford e di Cambridge fono governate, sotto il Re, da un Caacelliere, il quale dee aver cura del governo di tutta l'Università, per mantenerne i privilegi, &c. Vedi CANCÉLLIERE.

Sotto di lui è il Gran-Maggiordomo, o

High Steward, il cui ufizio è di affiftere il Cancelliere, ed altri Ufiziali, quando n'à richieflo, nell' efecuzione de' loro ufizi, e per ascoltare e decidere cause capitali, secondo le leggi del pacse, e i privilegi dell' Università.

Dopo quelli viene il Vice Cancelliere, il quale officia pel Cancellirer in di lui affenza. — Vi fono auche due Proccuratori, o Freifere, i quali affificon on governo, dell' Università particolarmente nell' affare degli efercis; feolaffici; del prometer i gradi, del punire i violatori degli Statuti, &c. Ve-di Proccuratore. — A quell'i aggiunga un Oraster pubblice, un Registratore, i Bidelli, e un Maxiere.

Quanto a' gradi, che si occupano in ciascuna Facoltà, cogli efercizi, &c. a ciò requisti, Vedi GRADO, Vedi anche DOTTORE, BACCELLIERE, &c.

UNIVERSO, un nome collettivo, che

200 fignifica tutto il Mondo , ovvero il complesso di Ciclo e Terra, con tutte le cofe, che sono in entrembi: detto da' Greci, το τάτ; e da' Latini, Mundus. Vedi Mondo, Cielo, Terra, Sistema, &c.

Gli Antichi, e dopo di loro i Cartefiani, credono , che l'Universo sia infinito . - La ragione, che ne danno, fi è, che implica contraddizione il supporlo finito ,

o limitato ; poich' è impossibile di non concepire lo fpazio oltre qualuuque limite, che se gli possa asseguare: il quale spa-zio, secondo i Cartesiani, è corpo; e per confeguenza, parte dell' Univerfo. Vedi SPA-

zto, ed ESTENSIONE.

Ma che l' Universo sia finito, si vede dalle due seguenti considerazioni . - Primo: Che ogni cofa, che fia composta di parti , non può effere infinita ; poiche le parti, che la compongono, debbono effer finite, in numero, o in magnitudine; che s' elleno fono tali, ciò, ch' elle compongono, dee effer pur tale ; ovvero, Seconde, elle debbono effer iofinite in numero , o in magnitudine; ma un numero infinito è una contraddizione, e il supporre le parti infinitamente grandi , è lo stesso che supporre parecehi infiniti, uno più grande dell' altro; il che, sebbene può passare appresfo i Matematici , i quali folo argomentano circa gl' infiniti, in poffe, o in immaginazione , non fi può accordare in Filofofia. Vedi Infintto.

UNIVOCAZIONE, in Logica, e Metafifica. - Gli Scolastici hanno lungamente disputato circa l'univerazione dell'effenza, cioè, fe l'idea generale dell'effenza convenga nella stessa maniera, e nel medesi-

mo fenfo, alla foftanza ed all'accidente ; a Dio , e alla Creatura?

UNIVOCI, detti da' Greci Synonyma, si definiscono da Aristotile , effere quelle cofe, il di cui nome è comune, ed altresì la ragione corrispondente al nome; vale a dire. la definizione dell'idea affiffa a questo, la medesima. Vedi Univoco.

Così , fotto il nome e definizione di animale , l' uomo e il bruto fono egualmeote compresi ; e il circolo , e il quadrato, nella ragione o definizione di una

al la parola, come figura, si suol chiamare univocum univocans, o univoco univoeante; e le cole comprese o inchiose sosto il nome anivoro, come il circolo e il quadrate, s' appellano univoca univocata

univoci univocati.

UNIVOCO, nelle Scuole, fi applica a due o più nomi , o termini , che hanno una fola fignificazione. - In oppofizione ad equivoco, ch'e, quando un termine ha due o più fignificati. Vedi Equivoco. Ovvero, termini univeci fono quelli , il

nome de' quali, come anche la natura, è il medefimo; in opposizione ad equipochi. i nomi de' quali sono i medesimi , ma le loro nature affai differenti. V. Untvoct.

Perchè una cofa sia predicata univocamente di altre, ella fi dec attribuire a ciafeuna di elle egualmente , e nello stesso propio fenio . Vedi PREDICATO , e PRE-

DICABILE .

Untvoca Generazione. - La dottrina degli Antichi, rifpetto alla propagazione, era, Che tutti gli animali perfetti si producevano per generazione univoca ; vale a dire, mediante la fola unione , o copulazione d'un maschio e di una semmina della stessa spezie , o denominazione : e che gl' infetti eran prodotti per generazione equivoca, fenza alcun feme , e puramente della corruzione della terra efaltata, e, per eosì dire, impregnata da' raggi del Sole. Vedi Equivoco, Insetto, &c.

Alcuni Filosofi fanno una specie di generazione intermedia tra equivoca e univoca, e la chiamano generazione analoga .

Vcdi GENERAZIONE

UNIVOCA Azione. Vedi l'artie, Aztone, Untvoca Caufa. Vedi CAUSA. UNZIONE, UNCTIO, l'atto di ugne-

re, o spalmare con olio, od altra materia graffa. Vedi Otto.

L'unzione mercuriale, propriamente applicata, produce la falivazione. Vedi Sa-LIVAZIONE. - I Chirurghi curano diverse ferite , uleere , &c. con replicate unzioni, con olj, unguenti, ecrotti, &c. Ve-

di UNGUENTO, LINIMENTO, &c. UNZIONE, in materie di Religione , fi ula pel carattere conferito su cole facre , ugnendole con olio . Vedi CRISTO . e

MESSIA. Anticamente, ne' Paeli Orientali, che tanto abbondavano di olio , e di fpezie odorifere, etavi ulanza di feparar le per-

fone , e le cofe destinate ad ufizi od ufi ftraordinari, coll'ungerle con unguenti composti di tali ingredienti; con ciò simboleggiando, sì uo' effulioce de' necessari doni per qualificarle a quel loro ufizio, e sì una diffufione de' buoni e grati effetti, che da loro fi attendevano.

Eranvi tre sorte di persone, cui spezialmente apparteneva quelt' umzione o confecrazione, Re, Sacerdoti, e Profeti; i quali perciò tutti (dice Barrow) fi chiamano

nella Scrittura Signori Unti .

Si suppone, che l'unzione de'Re sia una cerimonia introdotta ben tarde fra i Principi Criftiani : Onufrio dice , che neffun Imperatore fu mai unto, prima di Giufliniano, o Giuftino. - Gl' Imperatori di Germania ne prefero la pratica da quegli dell' Imperio d' Oriente . - Pipino Re de Francia fu il primo Re, che ricevesse l'unzione.

Nella Chiefa Romana, oltre l'auzione al Battefimo, fulla fronte, ed alla Crefima , ful capo, v'è un' estrema unzione, che si dà a persone in punto di morte, sulle parti ove risiedono i ciaque sensi, essendo queste le parti, per le quali si suppone che la persona abbia peecato . Vedi ESTREMA

amzione . VOCABOLARIO \*, Vocabularium, ein Franzele Vocabulaire, in Gramatica, denota una raccolta delle parole di una lingua; co' loro fignificati; altrimente detta Dizionario, Leffico, o Nomenclasura . Vedl Pa-ROLA, NOMENCLATURA, &cc.

 La parola viene dal latino vocabulum. parola, vocabolo; onde il termine Franzele invictito vocable , da cui i'è fot-

mato quello di vocabulaire. Il Vocabolario è propriamente una minor spezie di Dizionario, che non entra tanto minutamente nelle origini , e differenti accettazioni delle parole. Vedi Dizio-NARIO . - Sebbeo pare , che il Vocabolario Italiano dell' Accademia della Crufca sia un' eccezione da questa distinzione ; essendo egli un' Opera copiosa ed clatta, in tre volumi in foglio, a compilar la quale , per quanto fe ne dice , fi fono impiegati quarant' anni . - E lo stesso può dirsi del Vocabolario Portoghese del P. Bluceau , in dieci volumi in foglio. Tomo IX.

201 VOCALE, qualcofa di relativo alla voce, o alla favella. Vedi Voce, &c.

Così, preci vocali fono quelle che fi efprimono, o danno fuori in parole, in diffin-

zione da presi mentali . Vedi ORAZIONE . Nelle antiche Consuctudini Inglefi, Vo-CALE, Vocalis, fi ufa di frequente per cost detto : - Poft bas Morganus de tribu Wa-

lenfinm, &c. alter nomine Madoens vocalio princeps corum. Matt. Paris. VOCALE fi ufa talvolta anche foffanti-

vamente , parlandofi di materie d'elezione , per fignificare una persona , che ha diritto di votare. - Un uomo dee effere flato Religioso un certo numero d' anni , per effer weale. Vedi Voto.

VOCALE Musica, è musica messa in parole, spezialmente in versi ; e da esceuirsi colla voce. - In diftinzione da Musi-

ca instrumentale, composta soltanto per gli strumenti , seuza canto . Vedi Mu-

La Poelia duoque fa una parte neceffa-

ria della Musica vocale ; e si vede, che queff'e flata la principale, se non la fola pratica degli Antichi, dalle definizioni, ch' eglino ci danno della Mufica. Vedi An-MONIA, &C.

Pare, che la loro Musica vocale abbia avuto qualche vantaggio fopra la nostra , in quanto la lingua Greca e la Latina erano meglio fatte per piacere all'orecehio, che le moderne . - In fatti Vofsio tassa di malacconej alla Musica tutt' i moderni linguaggi, e dice, Noi non auremo mai una buona Musica vocale, finche i nostri Poesi non imparino a far versi ful modello degli Antichi; cioè, finche non fi rimettano le antiche quantità e piedi metrici. Vedi VERSO, C QUANTITA'

Ma si dee offervare , the il ritmo della lor Mufica vocale non era fe non quelle della loro Poefia ; ne avea altre forme , e mutazioni , che quelle , che l'arte metrica fomministrava . Vedi MUTA-ZIONE ..

I loro cangiamenti non eraco altro, ehe da una specie di metro, o verso, ad un altra; come da jambico a coraico. Vedi Misura e Ritmo.

La lor mufica vocale , adpoque , confifeva in verumeft in tuoni muticali, e can-

tati da una o più voci, in coro, o alterna-

202 sivamente ; talvolta coll'accompagnamento degli strumenti, e talvolta senza . Vedi SINFONIA

Quanto alla mufica inffrumentale , nel modo che l'abbiamo definita , non è ben certe, che mai ne aveffero . Vedi Sinau-

LIA , &c.

VOCALE, Vecalis, nella Gramatica, una lettera , che dà un foono perfetto da se, ovvero una lettera così femplice , che per farla fentire, e formarne una voce diffinta altro non fa di mestieri , che folo di aprire la bocca. Vedi LETTERA.

Tali fono a, e, i, e, u; che si chia-mano vecoli, per distinguerle da cert' altre lettere , le quali dipendendo da una particolar applicazione di qualche; parte del-la bocca, come denti, labbra, o palato, son postono fare suono persetto senza un aprimento di bocca; vale a dire, fenza l' addizione d'una verale ; e perciò confenansi s'appellano. Vedi Consonante.

Benche non fi contino d'ordinario che einque vocali, nulladimeno, oltre che ciafcuna di queste può effere lunga o breve, il she cagiona notabile varietà nel fuono: a Confiderate foltanto le loro differenze che risultano da' differenti aprimenti della bocca , si petrebbe aggiugnere quattro o einque vocali di più al suddetto numero. - Perchè l'e aperta , e l'e stretta , degl' Ioglafi , fono abbastanza differenti per tare due vocali, come in fea, mare, e deprh, profondità; così anche l'o aperta, e l'o chiusa o stretta, come in host, offia, e ergan, organo. - Si aggiunga, che la s pronunziata os , come facevane i Latini , e come tuttor fanno gli Italiani e Spagnuoli, ha un fnono affai diverso dalla n , tal quale fi pronunziava da' Greci , e si pronunzia al di d'oggi dagli Inglesi e da' Franzesi . - In oltre, co, nella voce Inglese people, non sa che un semplice fnono, benehe fi feriva con due vocali.

Finalmente l' e muta non è originalmente altro che un fer mito ad una confonante , quando quelta fi dee pronunziare fenza vecale , come quando ella è immediatamente seguitata da altre consonanti . come nella parot: feammum . - Quest' è quella , che gli Ebrei chiamano februa, spezialmente quand' esta comincia la fillaba : e quello febeug fi trova in tutte le

lingue, ( benchè negletto in molte ) particolarmente nell' Inglese, nella Latina , &c. pereh' egli non ha carattere propio, che lo denoti; febbene , in alcune lingue volgari, particolarmente nel Franzese, e nel l'edesco , egli fi esprime colla vocale e,

aggiungendolene il fnono al resto. Così, seaza riguardar le differenze dello fleffo suopo o vecale , quanto all' effer breve o lunga, fi poffono diffinguere dieci varie vocali, espresse co' segnenti caratteri da . e . e . i . o . 6 . en . ou . u . e muta . Vedi ALFABETTO

VOCATIVO, in Gramatica, il quinto caso, o flato de' nomi. Vedi Caso.

Quando nominiamo la persona, cni savelliamo, o c'indrizziamo alla cofa, di eui vogliam parlare, come s'ella foffe una persona, il nome acquista una nuova relazione, che i Latini e i Greci esprimono con una nuova terminazione, detta perativo. Così, di Dominus, Signore, nel nomi-

nativo , i Latini hanno fatto Domine , o Signore, nel verstive; di Antoniur , Antonio, &cc. - Ma come questa non era cofa affolutamente neceffaria, e ficcome il caso nominativo potrebbe servire in tali occasioni, questo nuovo caso, o terminazione, non era univerfale: nel plurale, per efempio, celi era lo stelle che il nominativo; ed anche uel fingolare , non fi praticava, che folo nella feconda declinazione, presso i Latini; e in Greco, qu' è il più comune, egli è frequentemente negletto, e in fus vece fi ufa il nominativo: come in quel paffo de' Salmi Greci , citato da S. Paolo, per provare la Divinità di Gesà-Crifto , Sporos cou , o Beir , il tuo trono , O Dio!

In Juglese, e in quasi totte le lingue moderne, quelto cafo fi esprime ordinariamente ne' nomi , che hanno un articolo nel nominativo, col fopprimere tal articolo : come, she Lord is my hope, il Signore

è la mia fperenza - Lord , thou art my bope! Signore, tu fei la mia fperanza! benchè in m occasioni gl' Ingfesi vi usino una intersezione.

VOCAZIONE, Chamata, presso i Teologhi, la grazia o favore, che Dio fa ad ognuno nel cl. ..... fuori della via di morte, e mesterlo su quella della falute. la quello fenfo dicela , la Vocazione de-

gli

gli Ebrii , la Vocazione de Gewilli, &c.— Vi fono due foecie di vocazione; l'una efleras, e il altra interna.— La prima confilte in una femplice e unda propola di oegetti alla volontà.— La feccoda, è quella che rende effettiva la prima , col difporre le noltre facoltadi a ricevere quegli oggetti.

VOCAZIONE, fi nfa anche per la destinazione a qualche stato, o professione. — E regola, che nessimo debba entrare neilo stato Ecclessistico o Monastico, senza una particolar occazione, o chiamata. Vedi ORDINI, ORDINAZIONE, ôcc.

I Cartolici Romani tengono per nulla ed invalida la tocazione de Teologi Protetlanti. — Preffo gl' Inglefi fiefi, alcuni fono di parere, che una fuccessione non interrotta sa necessaria alla validirà della vocazione di un Sacerdote.

VOCE, Vox, un fuono prodotto nella gola e bocca di un animale, mediante un apparato di strumenti a sal effetto.

Vedi Suono .

Le voci sono articolate, o inarticolate, Le Voct articolate sono quelle, di cui parecchie cospirano insteme a forbrare qualche adunanza, o piccolo sistema di suoni. — Tali sono le voci, che esprimono le lettere d'un alfabeto, molte delle quali,

unite linsteme, formano parole. Vedi LET-TERA e PAROLA. Le VOCI inarticolate sono quelle, che non sono organizzate, o radunate in parole: tal è l'abbajare de cani, il ragghiare degli assini, il sischiare de serpenti, il

cantare degli uccelli, &c.

La formazione della voce smana, econ tutte le di lei varietà offervate nel difeo, ella mofica, êce. fa un articolo di curiofifima ricerca; e'l' apparato ed organismo delle parti, che a quella minifirano, è qualcola di eftremamente maravigliofo.

Quedie parti fono la renchea, o cannas della gola, per cui l'aria patta e riputtà della gola, per cui l'aria patta e riputtà nei polimoni; la laringe, ch'è une cortocamate cilindrico, alla tetta della reachea; e la gienti, ch'è una picciola feffura, o fpaccaura ovale, lafeitata fra due membrane cellemicircolari, diffete orizzonsalmente nella parte di dentro della laringe; le quali membrane, benchè capaci di unirit fretumente inferme, lafeitano generalmentu un

intervalle, maggiore o minore, fra loro, detto glessis. — Si vegga una particolar descrizione di etalcuna di quelle parti, fotto gli articoli Trachea, Laringe, e Giottis.

Il longo canale della trachea, terminato in cima colla fastir, a papere tanto fimile ad un flauto, che gli Antichi non dobitarono postro, che la trachea contridutira di compo del flauto al fisso di trachea di corpo del flauto al fisso di cerro tal qual modo, in quello sabglio: c ggil s'accorges in vero, che il principal organo della ever fosfie la gientir y ma della proposita ever fosfie la gientir y ma della propositione del fossi condienta-

L'opinion di Galeno fu seguitata da tutti gli Antichi dopo lui; ed anche da tutt' i Moderni, prima di M. Dodart. - Ma quest' Autore offerva , che noi non parliamo, nè cantiamo, quando infpiriamo , o riceviam l'aria, ma solamente quando espiriamo, o espelliamo l'aria; e chel'aria, ch' esce da' polmoni , passa sempre suori delle più minute vescichette di quella parte in vescichette più grandi ; ed alla fine nella traches fteffa, ch' è la più grande de tutte : che così divenendo il fuo paffaegio fempre più libero e facile , e questo più che mai nella trachea , ella non può mai soggiscere a tale violenza, ed acquistare una tale velocità, in quelto catale, quale si richiede alla produzione del fuono . - Ma che, ficeome l'apertura della glotsir è affai piccola , in comparazione dell' ampiezza della trachea, l'aria non può mai uscire dalla trachea per la glottis, senza una gran compressione ed aumentazione delia fua velocità; e che con tal mezzo, in paffando, ella comunica una viva agitazione alle parti minute delle due labbra della glottis, dà loro una spezie di lancio. o spinta , ed è causa che queste facciano delle vibrazioni ; le quali , comunicate all' aria, che passa, cagionane il suono . Vedi VERRAZIONE.

Quello suono, così formato, procede ce delle avità della bocca e delle narici; over egli vica rificso, e rificona: e da quella risonanza, M. Dadart sa vedere, che dipende interamente la piacevolezza della succ. — Le differenti consistenze, sorme,

Cc c &c.

&c. delle diverfe parti della bocca, emrichicon alla rifonanza, cisfeuna pel fuo verfo; e da quella millura di tante diferenti rifonanze nella lor debita proporzione, ne rifulta alla voce umaga un' armonia, inimitabile da qualifita Mufico. — Quindi è, che quando alcuna di quelle parti è difordinata, e, gr. il nafo turato,

la user diventa fpiacevole.

Quefla rifonanza della cavità della bocca
non pare, che confilla in una femplice roffelione, tale come quella di una volta,

&c. ma in una rifonanza proporzionata ai
tuoni del luono mandato nella bocca dalla
glattis; ed appunto ooi troviamo, che queta cavità s' allunga, e s' accorcia, fecon-

do la profondità od acutezza del tuono. Ora, perchè la trachea effettui questa rifonanza, come n'era la comune opinione, farebbe di mestieri, che l'aria, dopo di effer modificata, e convertita in fuono dalla glottis, in vece di continuare il fuo corfo da dentro a fuori , ritornaffe da di fuori a deotro , e così batteffe i lati della trachea ; il che non può mai avvenire , eccetto in coloro, che haono una toffe violenta, e in persone ventrilogue. - Per verità, nella maggior parte degli uccelli da acqua, che hanno tore affai forte, la trachea rifuona; ma la ragione si è, che la glottis in loro sta collocata in fondo della crachea, e non in cima come perli pomini.

Quel canale, adonque, il quale da priacipo palívas pel principal organo della suez, fi trova, che non è na anche il feconatio, sirà, che non è quello, che cagiona la rifonanza. — Egli non ferre alla giatri, come il corpo di qualito ferre al lino turacciuolo; ma in vece di ini, la bocca ferve alla giairà, come il corpo di qualito di atro infirumento da fiato men ancornoto sella Minchea non è altro, che quello di princursaza, o cama che porta il venno ad un Organo, sicò di fioniminifara fiato.

Per la caufa de differenti tunni della Voct. — Siccome gli organi , che formano la taver, fanno una frecie, disfrumento da fiato, potrebbe taluno, attenderfi a trovarci dentro qualche, previsione contipondente a quella , che produce le differenza del tuoni in alcuni altri firumenti da fiato. — Ma in diverse forte eti firuttati

di fatto, come oboè, organo, chiarina, čec. non ve n'e alcuna. "De co desperciò attribuire il tuono alla bocca ed alla nari, le quali cutafino la rifonanza, od alla giatti, che produce il fuono: e fecome tutti i differenti tuoni vengon prodotti nell'uomo dall'i fiello firtumento, ni figue, che la patre, la quale li produce, debba effer capace di cangiamenti ad ello corrispondenti.

Ora, per un tuono grave, sisa, che vi fi richiede più aria , che per un acuto . - Dunque la trachea, per lasciar passare quella maggior quantirà , dee dilatarsi ed accorciarfi; col quale accorciamento s' allunga il canale efferno, cioè il canale della bocca e del nafo , centato dalla glottis fino alle labbra, o narici. -- Imperocche, l'accorciamento del canale interno, cioè della trachea , porta giù più baffo la laringe e la glottis ; e per confeguenza ne fa maggiore la dillanza dalla bocca , &cc. e v' è un cangiamento nella lunghezza di cialcun canale, per ogni cangiamento di tuono , e semituono . - Appunto egli è facile di offervare, che il nodo della laringe alternatamente s'alza e fi abbaffa in tutti i trilli della vose , per quanto mai possa esser piccola la differenza del

Quindi, ficcome la profondità del tuono d'un nboè, è proporzionata alla luoghez-24 dello firumento; o ficcome le più lunghe fibre del legno, le cui vibrazioni fanno la rifonanza, fanno fempre le più baffe vibrazioni, e per confeguenza il tuono più profondo : sembra probabile , che la concavità della bocca, allungandoli pe' tuoni gravi, ed accorciandoli per gli acuti, possa ottimamente servire alla produzione de' diversi tuoni : Ma" M. Dodart offerva , che in questo giuoco dell' organo , detto voce umana, la canna la più lunga è di fei pollici , e pure con tutta quella lunghezza ella non fa alcuna differenza di tuono; ma il tuono della canna è precifamente quello del turacciolo ; laddove , ficcome la concavità della bocca d' un nomo della più grave were non è profonda più di fei pollici, egli è evidente, che ella non può modifica-

ne, variare, ne dare il tuono. V. Tuono. Dunque la glottis è quella, che forma il tuono, come anche il fuono; e la maniera di formare i vari tuoni fi è col variare la fua apertura. - Meccanismo troppo maravigliofo, perche qui non fe ne faccia par-

ticolar inchiefta.

La glorris umana, adunque, rapprefentata nella Tav. Nat. Ifloria , fig. 11. è capace di un folo propio moto, cood di quello d' un avvicinamento delle fue labbra, ADB; e ADB. - In conformità, le date linee AEB, AFB, AGB, elibiscono tredifferenti gradi d'avvicinamento. - Queste difterenti aperture della glostis si fogliono attribuire dagli Anatomici all'azione de' muscoli della laringe; ma M. Dodare fa vedere, della lor posizione, direzione, &c. ch'effi hanno altri ufi; e che l'aprimento è chiudimento della glottis fi effettua per altri mezzi, ciel mediante due corde tendinose, inchiuse nelle due labbra od orli di questa apertura.

In fatti, ciascuna delle due membrane semicircolari , il di cui interstizio forma la glottis , è raddoppiata indictro fopra fe fteffa; ed entro cialcuna addoppiatura v'è una corda, la quale da un capo è attaccata alla parte anteriore della laringe, e dall' altro alla parte direrana . - E' vero, che pajono più fimili a legamenti, che a musco-li; considendo di fibre bianche e membranose, non già di rosse e carnose : ma il aran numero de' minuti cangiamenti di quest' apertura, necessari a formare la gran varietà de' tuoni , fa affolutamente necessasia una spezie straordinaria di muscolo, per la contrazione del quale abbian effi a formarfi. - Le fibre carnofe ordinarie, nelle quali il sangue è ricevuto in gran quantità, sarebbono state infinitamente troppo groffolane per cotali movimenti dilicati.

Queste corde, o cordelle, le quali nel loro stato di relaffazione sanno ciascuna un picciol arco di un'elliffe; a mifura, che più e più si contraggono, si fan più lunghe, ma fempre meno curve ; ed in fine, colla maggior contrazione, di cui elleno fien capaci, degenerano in due linee rette, applicate ilrette l'una all'altra; sì frette, e fode e ferme, che un'atomo d'aria non può scappare da' polmoni, per quanto quefli ne fieno pieni, e per quanto grande storzo mai facciano tutt' i muscoli del basso ventre contro il diaframma, e mediante il diaframma, contro questi due piccioli muscoli.

Dunque, le differenti aperture delle labbra della glostis produceno tutt' i differenti tuoni nelle varie parti della Mufica , cioè baffo, tenore, contro-tenore, contralto, e foprano; ed il modo n'è come fegue.

Abbiam dimoffrato, che la voce non può effer formata, che dalla glottit; ma che i tuoni della voce sono modificazioni della voce, e non possono esser prodotti che solo dalle modificazioni della glottir. - Ora la glottis è capace di una fola modificazione : la qual è il mutuo avvicinamento o recello delle fue labbra : quest'è dunque ciò, che produce i differenti tuoni. - Ora questa modificazione comprende in sè due circoftanze : la prima , e principale fi è , che le labbra più e più fi flendono , dat tuono il più ballo, fino al più alro; la feconda è, che quanto più elle fono dittefe, tanto più s'avvicinano.

Dalla prima ne segue , che le lor vibrazioni faranno tanto più vive, quanto più i labbri s'avvicinano al lor più alto tuono : e che la voce sarà giusta, quando le due labbra sono egualmente distese, e salsa, quando inegualmente; il che si accorda persettamente bene colla natura degli strumenti a corde .

Dalla feconda ne fegue, che quanto più alti fono i tupoi , tanto più s'avvicineranno i labbri l'uno all'altro; il che s'accorda perfettamente bene cogli stromenti da fiato, governati da canne, o turaccioli.

I gradi di renfione delle labbra fono la prima e principal caufa de' tuoni ; ma le loro differenze fono infensibili . - I gradi d'avvicinamento non fono che confeguenze di cotal tenfione; ma le loro differen-

ge si affegnano più facilmente. Per dare, adunque, una precifa idea della cofa , farebbe meglio tenerci a questa; e dire, che quelta modificazione confiite in una tenfione, da cui rifulta un'affai numerola fuddivisione di un picciolissimo intervallo ; il quale nulladimeno , per piccolo ch'egli fia, è capace, fificamenre parlando, d'effere suddiviso infinitamente. Vedi DIVISIBILITA'

Queita dotrrina è confermata dalle differenri aperture trovate nel notomizzare persone di differente età, d'ambi i setti. --L'apertura è minore , e il canal efferiore femore più baffo, o di minor fondo, nel fello e nelle esà le più acconcie a cantar il fopraioprano. — Si aggiunga, che la canna di um oboè, feparata dal corpo dello firumentoo, recendo um poco premuta fra le labbra, darà un tuono alquanto più alto del fuo tuono maturale; e fe ancor più vien premuta, ne darà un altro fempre più alto: e coì um bravo Musco può feorrere (uccefficyamente per tutr' i suoni; e femi-

tuoni di un'ottava, Dunque le differenti aperture fono quelle, che producono, od almeno accompagnano i diverfi tuoni, si negli firumenti da fiato naturali, che negli artifiziali; ela diminuzione dell'apertura alza i tuoni si della giattir, che della canna.

La ragione, perchè il minorar l'apertura alta il tuono, si è, che il vento passa per la medefina con maggiore velocità; e dalla siesta appunto si è, che se soffia troppo debolmente in una canna, o turracciolo di uno sirumento, il tuono di

questo farà più basso dell'ordinario. In fatti, le contrazioni e dilatazioni della glottis debbon effere infinitamente dilicate: da un esatto calcolo, fatto dall'erudito Autore di sopra mentovato, si vede, che per eseguire tutt' i tuoni e femitueni di una voss comune , la quale si computa che arrivi a dodici tuoni; per eleguire tutac le particelle e suddivisioni di questi tuoui in come , ed altre parti più minute , benche fempre fenfibili; e per eleguire sutse l'ombre , o le differenze di un tuono , quand' è suonato più o men sorte , senza cangiare il tuono: il picciolo diametro della glottis , il quale non eccede 1 di un pollice, ma che varia entro cotal estenfione ad ogni cangiamento, dee effer attualmente diviso in 9632 parti; le quali parti fono ancora molio ineguali, e perciò molse di effe affai più piceole che la 3 6 12 00 parte di un police . - Dilicatezza , che non 5 può forfe mai affortire con cofa alquale abbia un sì giusto fenso de' suoni , che , nudo , s'accorga delle differenze in tutti questi tuoni; anche di quelle, la di cui origine è molto più piccola che la 963200ms, parte di un pollice. V. UDIRE.

Voce, nella Gramatica, è una circofianza ne verbi, per la quale vengono ad effer confiderati come attivi, o paffivi, cioè, come e sprimenti un'azione imprefia

fur un altro foggetto, come in batto; e come riceventi la medefina da un' altro, come in fon battuso. Vedi VERBO; Vedi anche ATTIVO, e PASSIVO.

VOCE, in materie d'elezioni, denota un vote, o fuffragio. Vedi VOTO, SUFFRA-

610 , &c. In quelto fenfo dicefi, che un nomo ha voce deliberativa , quand' egli ha il diritto di dare il suo consiglio e parere in una materia di disputa; e si prende il suo suffragio . - Voce attiva , quand'egli da il fue voto per l'elezione di qualcheduno a e vece passiva, quando i suffragi postono eadere fopra di lui medefimo per effere eletto. - Vece essirativa, quando egli può operare, proccurando che un altro fia eletto. - Voce confultativa , quand'egli non può che offerire e produrre ragioni e di-mostrazioni, sopra le quali il Capo determina a fua propia discrezione : tale l' hanno i Cardinali rilpetto al Papa; i Cancellieri, rifperto al Gran-Cancelliere, &c.

Fortamente della Voca, nella Musica; la facoltà ed abito di gorgheggiare, far passaggi, e diminuzioni; in cui consiste la bellezza di un'aria, o componimento mucicale; e che gl'Italiani comprendono (otao i termini trillè, grappi, strafeini.

Voce, Vox, nella Legge. — Vocem non habere, è una frase ustata da Brasson e Fleta, per una persona infame; per uno che non si ammette per essere testimonio. Vedi INPAME, VILLANO, &c.

VOCIFERAZIONE, VOCIFERATIO\*, negli antichi libri legali degl' Ingleú, lo stesso che bue and cry. Vedi Huz and Cry.

— Qui furem plegiatum dimisferit, qui ei obviaverit, & gratis sine voci-

reratione dimiferit, &c. Leg. Hen. I. VOGLIA, il volere, desiderio, volontà, appetito, brama. Vedi APPETITO, &c. VOGLIA di denne gravide. Vedi l'articolo PICA.

Voctra, diciamo anche a quella macchia o altro fegno efferiore nato all'uomo in qualche parre del corpo, e che da alcuni fi crede naferre da foverchio appetito della mader, nella gravidanza, di quel cibo, o bevanda, che da quella macchia fi rapprefenta.

VOCLIA di vomitare. — Gl' Ingless ins lor gergo chiamano puking la nausea, o dispoVOMIT

VOIR Dire, nella Legge Inglefe. — Quando, in una lite nel Foro, fi praga, che fi faccia giurare un refilmonio fopra un coir dire; il fendo n'e, ch' egli abbia con fuo giuramento a parlare o dichiarare la verità, è egli guadagnerà o perderà per la materia in controversia. — S' egli non è parte interestita, fi accetta il fot telli monio; altrimenti, no. Vedi Giuraman-To, TESTIMONIO, &c.

VOL, nell' Araldica Inglese. V. VOLO. VOLA, la palma, o parte interna della mano, compresa tra le dita e il posso.

Vedi Mano. VOLANS, Volante . Vedi gli articoli

DRACO, e Piscis. VOLANTE, Volant, nell' Araldica Inglefe, è quando un uccello, in una divifa d'arme, è difegnato in atto di volare, o colle fue ali distefe in faora.

Paffa VOLANTE. Vedi l'articolo Passa-

Pomi Volant, nella Portificazione, fono quegli fatti di due piccioli ponti, meffi l'uno fopra l'altro, in gnifa. tale, che il fuperiore, col mezzo di corde e carrucole, venga fipiato innanzi, finche la di lui effermità venga ad unifi col luogo deflinato, Vedi PONTE.

Compo VOLANTE, un picciol Corpo di me Efercito, confilente inquattro, cinque o fei-mila uomini, e talvolta in maggior unmero, al Fasteria che Cavilera, il facendo diverfi movimenti, per impedire le forerie del Nemico, o per rendere vani i tentativi del medefino; per impedire el convogii, per raregilare il parte di una Plazza convogii, per raregilare il parte di una Plazza che per peter effer gitaro in una Plazza che consultativa del CAMPO.

VOLANTE Ruora, o Rocchelle, è una parte dell'oriolo, la quale ha una certa mosea o ventaglio, con cui si raccoglie l'aria, per imbrigliare la rapidità del moto dell'oriolo, quando il peso discende nella parte che batte. Vedi OROLOGIO. Ruo-

TA, ROCCHELLO, &c.

VOLARE, il trascorrer per l'aria, ehe sanno gli uccelli, e altri animali alati. Vedi VOLANTE, e VOLO.

VOLATILE, nella Fifica, fi ufa comumemente per dinotare un corpo millo, le di cui parti integrali facilimene fi diffipano col fuoco, o col calore; ma fi ufa-più propriamente per corpi, gli elementi dei quali, o le cui prime parti componenti fi feparano facilimente l'una dall'altra, e fi feparano facilimente l'una dall'altra, e fi differgono nell'aria. Vedi Corpo, Constova, Elembarro, de.

Perocente, come si dice, che un corpo misto è sisso, in un doppio senso; cost può dirsi, ch'egli è volatile in due modi: onde lo stesso corpo, e.gr. il mercurio, è volatile e sisso di stesso tempo.

Poiche, ficcome le di lui juri integra, i, o quelle che fempre ricenpono la natura di mercurio, fono facilmente feparbili col funco, o prontamente via fen volano; fi dice, ch' egli e obsaile; e nulladimeno, come dejle a final difficial didruggere la di lui refiliura, e ritolverla col
fino prima ilementi, fi dice e filipio pi
fina ilementi, fi dice chi pi
fin. — Lo fieffo può dirifi del zolfo, edil
antimonio, fee.

I minerali, in generale, fono men volatili, che i vegetabili, e i vegetabili meno che gli animali. Vedi Frsso.

I Chimici diftinguono tra fali volstili e fali fifi. Vedi Sale . — Le telle de vali o pettole fublimanti fermano e raccolgono le parti volatili delle fosfanze nel fa fublimazione; e fanno eiò che fi chiama fiere. Vedi Fiors, Sublimazione, e. Le particelle del fudidi, che non fitan-

, no attaccate ben fortemente infieme , e " fono di tal picciolezza, che le rende af-, faiffimo fufcettibili di quelle agitazioni . ,, che tengono i liquori in fluidezza , fi ra-" rificano facilmente in vapore; e, nel lin-" guaggio de' Chimici , fono volatili . -" Quelle, che fono più groffe, e così me-" no fulcettibili di alterazioni ; o s'atten-, gono inficme tra loro ad un calore più ,, forte, o forfe non fenza fermentazione : " queste sono ciò, che i Chimici appellano corpi fiffi ,. Newton. Optic. p. 371. VOLATILE, in Chimica . - Quando il fuoco fcompone qualche corpo misto, le parti le più disposte a ricevere un gran moto fi fciolgon presto, e si follevano in quell' ordine, che le differenze di cotale disposi-

zione lor danno; restandosene l'altre immobili mobili nel fondo del vafo. Vedi ANALISI,

Quelle, che s'alzano le prime, fi chiamano parti volatili; tali fono la ficmma; l'olio, gli fpiriti; e i fali, sì orinofi, che alcalini. Vedi SPIRITO , FLEMMA , e SALE . Le parti, che rimangono, cioè la rerra, e i fali lifeiviali, fi chiamano fiffe. Vedi

FISSO, TERRA, & VOLATILIZZAZIONE . - Per fare volatili i fali fiffi; Vedi Vo-

LATILIZZAZIONE. Alcali VOLATILE, Vedi l'art. ALCALI.

VOLATELE Sal & ambra, Vedi AMBRA. Sal VOLATILE Oleofum, Vedi SALE. VOLATILITA', termine chimico; il fommo grado della floidezza. Vedi VOLA-TILE. SUBLIMAZIONE, &C.

VOLATILIZZAZIONE, l'atto di render tolatili i corpi fissi; o di risolverli col fuoco in un fino, fottil vapore, o spirito, il quale facilmente fi diffipa , e vola via. Vedi VOLATILE.

Tutt' i corpi , anche i più fissi , come l'oro, possono volacilizzarfi ; o da se steffi, o coll'ammiltione di qualche foltanza, o fpirito volatile; per diftillazione , o per fublimazione. Vedi DISTILLAZIONE e Su-BLIMAZIONE ; Vedi anche ORO , SPEC-

CHIO, USTORIO, &c.

Nelle Memorie dell' Accademia Reale abbiamo un discorso di M. Homberg sopra la volatilizzazione de fali fiffi delle piante . - Sembra , che quello, mirabil Chimico abbia , per istrano accidente , trovato de' fals fiffi fpontaneamente volatilizzati nel sapone: Ora noi sappiamo, che il sapone è una composizione d'olio, e di sali lisciviosi alcalini della pianta detta cali. -Sopra di ciò venne M. Homberg a conghietturare, che l'olio, da cui iembra che i Sali volatili traggano la loro volatilità, effendo intimamente melchiato co' fali fiffi della cali nel fapone, gli avesse resi volatili : talmente eh' eg'ino ceffaffero di effere alcalini, a causa che i lor pori erano allora empiuti dell'olio, il quale aveano afforbito. - L'olio, in fatti, ha fempre qualcola di acido in sè ; il qual acido effendo uoito coll' alcali , il tutto si rende come una specie di sale intermedio ; il quale nulladimeno, ficcome l'acido e l'aleali non fi noireno che fol col mezzo dell' olio, è fempre oliofo e fulfureo.

In confeguenza kii quella offervazione fece egli diverse operazioni chimiche, mediante le quali trovò , che per disporre i fali fiffi delle piante a volatilizzarfi, fi dovea cominciar il processo, col farli in un fape, e con lasciare che questo fape getti fuora certe picciole punte faline, o criftalli, fulla fua superficie; i quali cristalle altro non fono che fali fiffi di già volatilizzati . - Indi , bifogna mettere fopra il fuoco il residuo della materia , dopo d'esfere ben iozuppata e penetrata di qualche nuovo liquore, atto ad affiftere in una nuova sublimazione di più fali fissi da volatilizzarsi : e si dee ciò replicare fino a tanto, che più non fe ne follevino altri fali.

La fcelta del liquore , di cui fi dee fatollare il fapo, noo è indifferente . L'acqua è, di ogn'altro , la men acconcia a tal effctto: l'olio fa bene ; ma l'olio difullato fa meglio di quello tratto per espressione: e lo spirito di vioo è il migliore di tutti.

Con tal mezzo M. Homberg volatilizad quali la merà della quantità di fal di tartaro, ch'è un fale fisso vegesabile . Vedi

TARTARO.

VOLCANO, o Vulcano, nella Storia Naturale, un nome dato a' monti, che ruttano, o vomitaco fuoco, fiamma, cenere , pietre , &ce.

Tali fono il monte Etna in Sicilia , il monte Vesuvio presso Napoll, &c. Vedi ERUZIONE.

Presso Guatimala , nell' America Meridionale, vi fono due monti, l'uno desto Volcano di fuoco; l'altro d'acqua. - Foor dal primo vengono fovente fcagliati greffiffimi pezzi di roccia, con eguale veemenza che palle di cannone; e al lume di quelle fiamme, in distanza di tre miglia. fi può leggere una lettera fcritta . - L'altro fputa continuamente gran quantità d'acqua.

I Volcani e monti ignivomi, benchè fieno i più terribili fenomeni della Natura. hanno i lor ufi; effendo una specie di spiragli, o fummaiuoli, per eoi si ssoga il fuoco e 'l vapore, che altrimente farebbe una strage più orrenda, con convulsioni e tremuoti.

Anzi, fe si ammette l'ipotesi d'un suocoed

ed aeque centrali; queste uscite debbon effer affolutamente necessarie alla pace e quiete del Globo Terraqueo. - In conformità il D'. Woodward offerva , che appena v' è paele affai molestato da' tremuoti, il quale non abbia alcuno di questi spiragli ignei ; e questi si trovano sempre in fiamme, ogni qualvolta avviene il tremuoto ; col qual mezzo sfogafi quel fuoco, che, mentre flava di forto , era la caufa del difaftro. -Egli aggiugne, che senza queste diversioni, mediante cui il fuoco centrale ha uno siogo , strepiterebbe questo nelle viscere del-la Terra molto più suriosamente , e farebbe affai maggior rovina che non fa; e che non mancano esempi di paesi, che si sono interamente liberati da' tremuoti , mediante l'eruzione di un nuovo Velcano. Vedl TERREMOTO.

VOLITIVA Cogitazione. Vedi l'articolo COGITAZIONE.

VOLIZIONE, l'atto di volere . Vedi VOLONTA'.

VOLO, il moto progressivo di un uccel-lo, o d'altro animale alato, nell'aria liquida. Vedi Volo, qui fotto, e UCCELLO. Il volo è naturale, o artifiziale.

VOLO Naturale è quello che si sa mediante un apparato o firuttura di parti concertata a tal oggetto dalla Natura stessa . Tal è quello di quasi tutti gli uccelli, ed inset-

ti; e di alcuni pefci. Nella Virginia, e nella Nuova Inghilterra, vi fono anche de' cervi volanti. Tranfaz. Filofof. No. 127. E in Linguadoca fi trovan de'grilli volanti, della lunghezza di un pollice in circa , e di questi si trovò in varie parti coperta la terra , l'aono 1685 ,

per la profondità di un terzo di piede. -

Ibid. No. 182. Le parti degli uccelli , &c. che fono principalmente intereffate nel volo, fono l' ale e la coda : colle prime l'occello fi fostiene e si regge; e colla seconda egli si assifle nell' afcendere e difcendere, per tenere il suo corpo contrappesato e ritto, e per evitame il vacillamento: V. ALA e CODA. La grandezza e la forza de' muscoli pet-

torali sono quelle, che dispongono sì bene gli uccelli ad un volo presto, forte, e con-tinuato. - Questi muscoli, che negli uomini sono appena la settantesima parte de' muscoli del corpo, eccedono, negli uccel-Tomo IX.

li, e pessto più di tutti gli altri muscoli presi insieme : sopta di che il Sig. Villonghby fa questa rifiessione, che se tosse posche le sue ale fossero in guisa tale inven-tate, ed acconce, ch' ei potesse far uso delle sue gambe, e non delle sue braccia, nel maneggiarle . Vedi PETTOR ALE mufcolo.

Il Volo degli uccelli fi fa come feeue: Prima l'uccello piega le fue gambe , e dal fuolo fi lancia con un falto violento: indi apre o distende le giunture delle sue ali, in modo che facciano una linea retta, perpendicolare ai lati del fuo corpo a Così , come l'ali , colle penne che hanno , coffituifcono una continuata lamina , trovandost egli allora un po' sollevato sopra l'orizzonte, e vibrando l'ali coo gran forza e velocità , perpendicolarmente contro l' aria foggetta; l'aria , benchè fia un fluido , refiste a tali fcosse, per la sua intetività naturale , e per la fua elafficità , il che fa ch' ella fi rimetta , dopo d' effere stata comptessa, e che venga a rispigoere tanto quanto è stata spinta: con tal mezzo si caccia avanti il corpo tutto dell'uccello.

E' affai notabile la sagacità della Natura nell' aprirft e rimetterft l'ala per nuovi colpi, o battimenti . - Perche questa lo saccia direttamente, e perpendicolarmente, ella dee per necessità avere a vincere una gran refiftenza: per evitare la quale, la parte offea dell' ala , in cui ffanno inferite le penne, si move di traverso colla punta innanzi; feguitandola le penne in

guisa di Bandiera.

La resistenza , che l'aria fa al ritiramento dell' ale , e conseguentemente al progresso dell'uccello , farà taoto maggiore , quant' è più lungo lo sbattimento del ventaglio dell' ala : ma , ficcome la forza dell' ala viene continuamente diminuita da questa resistenza ; quando le due forze veogono ad effere in equilibrio , l' uccello refterà fospeso nello stesso lango : Imperocché l'uccello non ascende se non tanto, che l'arco d'aria, descritto dall'ala, fa una resistenza eguale all' eccesso della specifica gravità dell' uccello sopra l' aria. Se perciò l'aria è talmente rara , che ceda colla stessa velocità, con cut ella è battuta , non vi fara veruna refiftenza , e Dd

210 ' l'uccello per confeguenza non può mai ascendere su rali gradt, o pasti instabile.

M. Ray, Willenghby, &c. hanno fuppoflo , che la coda faccia l'ufizio di timone , nel governare e volgere il corpo a quello od a quella parte; ma Borelli ha fatto vedere, che non è atta a fimile ufizio. - In fatti, il volo dell'uccello è un movimento. affatto diverso da quello di un naviglio: gli uccelli non vibrano le lor ali verso la coda, in quella guifa che i remi fono battuti verso la poppa; ma le battono in giù: nè la coda dell'uccello taglia l'aria adangoli retti, come il timone l'acqua; ma si dispone orizzontalmente, e conserva la steffa fituazione per qualunque verso che l'uccello fi volga.

In effetto, come una barca in acqua ft gira sopra il suo centro di gravità alla deilra , mediante una vigorofa applicazione de' remi alla finifira ; così , mentre l'uecello batte l'aria colla fola ala defira, verfo la coda, la di lui parte d'avanti fi volterà alla finistra : in quella guisa appunto, che chi nnota, e folo sbatte col braccio e gamba deftra, viene portato alla finistra.

Così, noi veggiamo, che quando i piccioni cangiano il lor corfo verso la finistra, lavorano coll'ala dritta, tenendo l'altra quali in ripolo.

Si aggiunga, che quegli uccelli, che hanno il collo lungo, hanno un altro modo di mutare il lor corfo : perocchè se l' nccello foltanto inclina la testa e il collo verfo questa o quella parte , cangiandosi così il centro di gravità di tutto il corpo, egli procederà secondo questa nuova direzione.

Gli pecelli non volano mai in su in linea perpendicolare, ma sempre in parabola , ch' è la linea descritta da' projettili . - In un ascendimento ritto , la tendenza naturale, e l'artifiziale si opporrebbero l' una all' altra, e tra loro fi dittruggerebbono ; talmente che il progresso ne sarebbe lentiffimo. - In una difeefa ritta , elle fi ajuterebbono l'una l'altra , tanto che la caduta sarebbe troppo precipitosa.

Per verità si trova sovente, che lo sparviere prende questo vantaggio nell' acchiappar la pernice: ma d'ordinario gli uccelli tengono l' ale diffese , e in riposo , per ritardare la loro difcefa; ed allo fleffo tempo stendeno in fuori i piè, e le gambe.

VOL Volo Artificiale è quello, che gli nomini

tentano, coll'affiftenza della Meccanica. L' Arte di Volare è una di quelle, che nella Meccanica tanto fi defiderano: è stata tentata in varj tempi : e la scoperta ne sarebbe di grand'utile , e insieme di gran

torto agli uomini. Nessuno, per quanto sembra, promise mai tanto per cotal tovenzione , quanto il famolo Bacon, Frate Inglese, il quale vivea ha più di cinqueeent' anni. Egli ron folo afferma, che l'arte è fattibile; ma ci afficura, ch'egli stesso sapeva fare un ordi-

gno , tu cui un uomo , standovi seduto , avrebbe potuto andare per aria, come un uccello : ed afferma , che v'era un' altra perfona, che ne avea fasto la prova con buon fuccesso. Il segreto consisteva in un pajo di globi di rame, fottili, cavi, e voti d' aria;

i quali effendo più leggieri dell'aria, potevano fostenere un fedile, e fopra quello federvi una persona. Vedi PNEUMATICA macchina. Il P. Francesco Lana nel suo Predreme ,

propone la stessa cofa, come suo propio penfiero. Egli computa, che un vaso rotondo di piattra di rame , quattordici piedi in diametro , pefante tre once per ogni piè quadrato, non pefera che 1848 once; laddove una quantità d'aria della stessa mole peferà 21557 once : talmente che il globo non folamente fi fosterra in aria , ma portera feco un pelo di 373 noce; e coll' accrescere la mole del globo , senz' acerescere la grossezza del metallo , ( aggiugn' egli) fi potrebbe far un vaso che porti un ailai maggior pefo.

Ma la fallacia è patente: Il Dr. Hook fa vedere, che un globo delle dimenfioni, ch' egli descrive, non softerrebbe la pressura dell'aria, ma verrebbe schiacciato in dentro. Oltre di che, int qualunque ragione venga accresciuta la mole del globo, nella medelima dee accrescersi la grossezza del metallo, e per confeguenza il pefo: tanto. che non vi farebbe alcun vantaggio in tale aumentazione.

Lo stesso Autore descrive un ordigno per volare, inventato dal Sig. Besnier, Fabbro di Sable, nel Contado di Maine. Vid. Philofoph. Collett. No. 1.

Voto. - Gli Inglesi chiamano

l'atto di un uccailo che vola; o la maniera, durazione, &c., del medefimo. Vedi il precedente articolo.

Le penne degli uccelli fono maravigliofamente inventate, ed acconce, per la facilità e comodo del volo. Vedi Penna.

Quafi ogni forta d'uccello ha il fuo particolar vols: il uso dell'aquità è il piùalto: il vulo dello fparviere, e dell'avoltojo, è a nobile, atto ad alte imprefe, e combatsimenti. — Il vulo di alcuni uccelli è baffo, debole, paffeggiero, e come lo chiamano, terra aterra. Il vulo della perince e del fagiano è di pocadurata 'Quello della colomba, affaticato: Quello della paffera, ondeggiante, &c.

Gli Auguri pretendevano di predire i futuri avvenimenti dal volo degli uccelli. Ve-

di Augurio.

Volo, flight. — Nel liquefare la gleba del piombo, nelle miniere di Mendep in Inghilterra, evvi una foflanza, che vola via nel fummo, e che quegli operaj chiamano flight, cioè volo. Vedi PIOMBO.

Trovano questa sostanza alquanto dolce in sulle lor labbra, se avviene che il viso loro si trovi contro il summo, il quale es-

fi evitano quanto possono.

Quelto vole, cadeado in full'erba, necida il beliame, che fin e pafee; e fe lo raccolgono, e portano a casa loro, vi ammazza i topi e i forei: Quello, che cade in fulla rena, lo raccolgono e fruggono in pallini, e-in soglia, sopra un socolare di giunchi.

Votco di Cappone, Capput Flipfe, in aluni Statuti Ingelfe, è un eiecuto di terreno, quanto li pob traverfare a volo da un expone, dovuto fir parecchi faratili al primogeniro, nel farfi tra loro la partitione degli refetti de padre, quando non vè alsun principal feudo, o manor, in una Sigoria. Si foso ell'insere un trod' arco, per la companio de l'accidente del produce fignifica de l'accidente de l'accidente del me, che fio portro o relabilità incultà prome, che fio portro o relabilità un conchi trav-

to questo è ciò che forma il velo. — In conformità, un merzo velo, demi vel, è uñ ala fola, Voto, nell'Antichità, un nome che i Romani davano a quegli fichiavi, che, nella feconda Guerra Punica, fi offerivano di trivire nell' Efercito ; per mancanza di sa

fufficiente numero di Cittadini . Vede

Dicefi, ch'ebbero questo nome volo, volones, dal loro offerirsi volontariamente. — Festo dice, che ciò avvenne dopo la battaglia di Canne: Macrobio, Smr. Lib. I.

cap. II. lo mette avanti quella battaglit. Capitolino racconta, che Marco Aurelio formb Compagnie, o Legioni di Schiavi de gli chiamb D'abatarni ; che fimili Trappe, nella feconda Guerra Punica, crano latte dette Valence. — Ma prima di Marco che della contra della

VOLONTA', Voluntar, fi suol definire, una facoltà della mente, per cui ella abbraccia o ricusa una cosa, che le vicar rappresentata, come bene, o male, dal giudicio. Vedi Anima, Facolla', Bene,

MALE. &c.

Altri vogliono, ch'ella fia la mente flefa, confiderata come abbraciante o ricufante; aggiugnendo, che ficcome l'intelletto aon è altro che l'anima, confiderata conme intiligente; così la voluntà non è altro che l'anima confiderata come volente, &c. Vedi ANIMA, INTELETTO, &c.

M. Lecte definiter più intelligiblimente la volena), una facolità, che l'anima ha, di cominciare, o tralsfairer, continuare o di cominciare, o tralsfairer, continuare o menti del sorpe, puramente per un pentiero o preferenza della mente, che ordina, o, per condire, commado di fare, o mon fare tale e tale azion particolare.—Quella potenza, che la mente ha, di ordinerire il movimento di qualche parte del corpo al ripofo della medefinia, e vivivo riperia, è ciò che cuodema à appella. Vedi Podera, è ciò che cuodema à appella. Vedi Podera, è ciò che cuodema à appella. Vedi Podera della media della medefinia, e vivivo respectivo della medefinia per della corpo al ripofo della medefinia, e vivi vorci que della media della medefinia per della media 
TENZA.

L'attuale efercizio di questa potenza è ciò, che si chiama voglia, o volizione; e il fare o tralafciare un'azione confeguente a un tal ordine della mente, si dice solontario. Vedi VOLONTARIO, &c.

Il P. Malebranche dice, che la volontà è all' anima eiù che il moto è al corpo; ed argomenta, che ficcome l' Autore della

/

VOL

212 Natura è la caufa uolverfale di tutt' i movimenti della materia, così lo è egli di tutte le inclinazioni della mente : e che ficcome tutti i movimenti fono diritti . fe non ne viene divertito o cangiato il corso da qualche causa forestiera : così tutte l'ioclinazioni fono rette, e potrebbero non aver altro fine, che il godimento della vegità e della bontà , fe non ci foffe qualche causa forestiera, che determina la natural impressione a fini cattivi. Vedi NA-

TURALE inclinazione. In conformità egli definisce la volomà, effere quell' impressione o movimento naturale, the ci porta verso il bene indeterminatamente, e in generale; e la potenza, che la mente ha, di dirigere questa general impressione verso qualunque particolar oggetto, che le piace, è ciò , che da lui fi chiama libertà. Vedi LIBERTA' e

NECESSITA'. Aristotile distingue due forte d'atti della volontà ; cioè , Binnous , voglienza , volizione; e menimore, elezione. - Il primo, impienato circa l'ultimo fine ; il fecondo.

circa i mezzi . Anche gli Scolastiei distinguono le azioni della volontà in elicite e comandate -Gli atti elieità, actienes elicite , fono goelli, she vengono immediatamente prodotti dalla volonzà, e che vi fono realmente inerenti; tali fono polere, e non polere. -Gli atti comandati, actiones imperata, fono effetti prodotti da altre potenze, v.g. dalla potenza fentitiva, dalla intellettiva, o dal-

la locomotiva , per comando o ad infligazione della volontà. - Come, feguitare flare , combattere , fuggire , &c. Vedi AT-TO , AZIONE, &c. Ma altri vogliono , che la prima forta appartenga propriamente all' intelletto; e

foltanto la seconda alla volontà. La parola volontà si prende in tre fensi; 1º. Per la potenza , o facoltà di volere ; nel qual fenfo appunto l'abbiamo confidenata qui fopra . 2º. Per l'atto . od efercizio di quella potenza; come, quando fi dice, che nellun nomo vuele la fua propia diftru-

3º. Per un abito, od una coffante difpofizione ed inclinazione a fare una cofa. --Nel qual fenfo, la giustizia si definisce una pelontà costante di dare ad ognuno ciò che

gli appartiene t justinia eft constans & perpetua voluntas jus fuum cuique tribuendi . Inflit. Juftin.

VOLONTA' Antecedente . Vedi l'articoloantecedente .

VOLONTA' Libera, Vedi LIBERTA'. VOLONTA', Ultima VOLONTA', o Teflamento, nella Legge, un instrumento od atto folenne , con cui una persona dichiara la foa mente e intenzione per disporre de fuoi beni , effetti , &ce. dopo la fua morte .

Vedi TESTAMENTO. Queste volonià fono di due forte : Volontà in iscritto - E Volontà per parela di bocca folamente, detta teflamento nuncupativo; la quale, effendo provata da tre o più tefilmoni , può effere d'egual vigore che la volontà in iscritto ; eccetto per poderi , è quali non fi possono legare che solo per tellamento in iscritto , durante la vita del

testatore. Vedi NUNCUPATIVO. VOLONTA', nella Legge Inglese. Vedi

VOLUNT . VOLONTARIO, nelle Scuole . - La eneralità de' Filosofi usa polontario nello ficilo fenso che spontanco; e lo applica ad ogni cofa, che nasca da un principio interno, accompagnato d'una debita cognizione della medefima. - Nel qual fenfo dicefi. " Che un cane fi move velontariameme " quand' ei corre alla pignatta " . Vedi

SPONTANEO. Aristotile, e i fuoi seguaci, ristringono il termioe velontario a quelle azioni, che procedono da un principio interno , il quale conofce tutte le circoffanze dell'azione.

Due cofe, perciò, si richieggono alla volontarietà di un' azione : la prima, ch'ella proceda da un principio interno ; così, il paffeggiar per pracere è un'azione volontavia ; come quella che naice dalla volontà comandante , e dalla movente facoltà obediente, le quali entrambe fono interne. -All' incontro , il movimento di un nomo

Grascinato alla prigione non è volomario. La seconda, che l'azione si eseguisca com uns perfetta intelligenza del fine , e delle eireoffanze della medefima : net qual fenfo le azioni de' bruti , de' fanciulit , di persone che dormono , Sec. non sono propriamente polomarie. Vedi VOLONTA'

Gli anatomici diflinguono tra meti volentarj , e naturali , o involontarj , nel cor-

po. - Della prima specie sono quegli del cuore, de' polmoni, del polfo, &c. Vedi MUSCOLARE, MOTO, AZIONE, &c. Agente VOLONTARIO . Vedi l'articolo

AGENTE.

Scampo VOLONTARIO. Vedi SCAMPO. Omicidio VOLONTARIO, V. OMICIDIO. Novazione VOLONTARIA . Vedi NOVA-ZIONE .

VOLTA, Farnix, nell' Architettura, un tetto arcato, fatto in guifa, che le varie pietre, ond' egli è composto, vengano, per la loro disposizione, a sostenetsi i' una coll' altra. Vedi Asco.

Si dee preferire, in molte occasioni, le volte alle foffitte, o a'cieli piatti ; perchè danno maggior rifalto ed elevazione; ed in oltre, sono più sode, e più durevoli . Ve-di TETTO, CIELO, &c.

Salmafio offerva, che gli Antichi non aveano che tre forte di velte: la prima , fornix, fatta a guifa di cuna ; la feconda , seftudo , a guifa di telluggine , detta da' Franzesi cul de four, o a guisa di forno; la terza, concha, o a guifa di conchiglia.

Ma i Moderni suddividono queste tre forte in moltiffime di più, alle quali danno diversi nomi, secondo la lor figura, ed uso: alcune fono circolari, altre ellistiche, &c.

I colmi di alcune, in oltre, fono porzioni di sfera più grandi , altri più piccole: quelle volte, che fono più di un emisfero , fi chiamano velte alte o fermontate ; quelle che sono di meno, si dicono volte baffe , o tibaffate , &cc.

· În alcune l'altezza è maggiore del diametro; in altre, ella è minore: in oltre, ve n' è di totalmente piatte , fatte fol d' estremitadi di archi ellittici; ve n'è di altre in guifa di forno , o in forma di cul de four, &c. altre che s'allargano a mifura che s'allungano, a guifa di tromba.

Delle volte, alcune fono femplici , altre doppie, trasverfali, diagonali, orizzontali, ascendenti, discendenti, angolati, obblique, pendenti , &c. - Evvi parimente delle volte Gotiche, con pendemivi , &c. Vedi FE-STONE, PENDENTIVO, &C.

VOLTE maeftre, fono quelle che coprono le parti principali delle fabbriche; per disinguerle dalle volte mineri , o subordinate, le quali coprono foltanto qualche piccola parte; come un paffaggio, una porta, ôcc.

VOLTA doppia, è quella tale, che effendo fabbricata fopra un' altra , per fare che la decorazione esteriore s'accordi colla interiore, lafeta uno fpazio tra la conveffità di una, e la concavità dell' altra : come nella cupola di S. Paolo a Londra. e di S. Pietro a Roma.

VOLTE con compartimenti, fono quelle, il di cui colmo, o faccia interiore, è arricchito di tavolati di fcultura, feparati colle lor lifte , o fasce : questi compartimenti, i quali fono di diverse figure, secondo le volte, e d'ordinario indorati fur un fondo bianco, fono fatti di stucco, sopra muro di mattone; come, nella Chiefa di San Pictro a Roma; e di fmalto, o getto, in

volte di legno.

Teorica delle VOLTE . - Stando un arco femicircolare, o velta, fopra due pilaftri, o capitelli, ed effendo tutte le pietre, che li compongono, tagliate e collocate in guifa tale , che le loro giunture , a prolongatle , s'incontrino tutte nel centro della volta; cgli è evidente, che tutte le pietre debbon effete in forma di cunei, cioè, debbono effere più ampie e più groffe in cima che in fondo : in virtà di che, elle foftengonfi l' una l'altra, e reciprocamente opnomnonfi allo sforzo del lor pelo, il quale le determina a cadere.

La pietra del mezzo della volta, la qual è perpendicolare all'orizzonte, e fichiama chiave della volta, è fostenuta da ciascuna banda dalle due pietre contigue, giusto co- « me da due piani inclinati : e per confeguenza lo sforzo , ch'ella fa per cadere , non è uguale al fuo pelo.

Ma sempre, quello storzo è maggiore, a misura che i piani inclinati sono meno inclinati; cofieche, s'eglino fossero infinitamente poco inclinati, tio?, fe foffero perpendicolari all'orizzonte, tanto come la chiave, ella tenderebbe a cadere con tutto il foo pefo; e caderebbe attualmente, fe

la calcina non la riteneffe. La seconda pietra, ch'è sulla dritta o sulla finifira della chiave, è foftenuta da ona terza; la quale, in virtà della figura della volta, è neceffariamente più inclinata alla feconda, che non lo è la feconda alla prima ; e per confeguenza la feconda , nello siorzo, ch'ella fa per cadere, impiega una minor parte del fuo pefo, che la prima.

Per la stessa ragione, tutte le pietre, contando cilla chiave a impiegano sempre una minore e minor parte del los peso sino all' ultima; la quale resistendo sopra un piano orizzontale, non impiega patte aleuna del suo peso; ovvero, chi è la stessa della cosa, non sa aleuno storzo pee cadere; essendo ella interampate sostenues dal espetello.

Ora, nelle volte, un gran punto, eni fe dee badare , fi è che tutte le pietre chiavi facciano eguale sforzo per eadere : Per effettuar quello , egli è visibile , che siccome eiascuna (contando dalla chiave sino al capitello ) impiega fempre minore e minor parte del fuo intero pelo ; impiegandone la prima, per efempio, folamente la metà; la feconda, un terzo; la terza, un quarto, &c. pon v'è altro modo di fareguali quelle parti differenti, che mediante una proporzionevole aumentazione del tutto, ciel , la feconda pietra dec effer più pefante che la prima; la terza, più che la feconda, &c. fino all'ultima; la quale dovrebbe effere infinitamente più grave.

M. de la Hire dimostra qual sa quella proporzione, in eu i i pesi delle pietre di un arco semicircolare debbono accrefectis, perchè sieno in equilibrio, o tendano a cadere con forze uguali; ch'è la più soda disposizione, che una volta possi avere.

Prima di lui, gli Architetti non aveanoalcuna regola certa per ben condurfi; ma facevano tutto a tallone. Contandoli i gradi del quadrante dei circolo dalla pietra chiave fino al capitello; l'eltremità di ciafeuna pietra occuperà un arco tanto più grande, quanto più ella à dillante dalla chiave.

La regoli di M. de la Hore fi 2, di namentare ii pelo di ciafena, pierra fopraquello della chiave, , tanto quanto la tragente dell'a roce della pierra ceccede la tragente dell'a roce della meni della chiave. se cetti di venta sininira, e per configuenta utle par dovrebb'effere il fiospelo: ma ficcome l' infinità non ha luogo in parica , la tegola porta , che fi carichino-quanto di politile il ultime pierra , affanto pierra pierra propibile il ultime pierra , affanto pierra pierra propibile il ultime pierra , affanto pierra , che fi chiava con la considera di contra di considera di con-

M. Patent ha poscia determinato la curva, o la figura, che l'esteriore d'una vel-

ta, il di eni interiore è sferieo, dee avere, affinche tutte le pietre stiano in equilibrio.

Chiave della VOLTA, è una pietra, o i mattone, nel mezzo della volta; in forma di cono troncato; e ferve a legare o tener ferme tutte l'altre. Ved CHTAVE.

Reni, o ripieni della VOLTA, fono i la-

ti, che la fostentano.

Pendentivo della Volta, è la parte fofpefa tra gli atchio fioni. V. Pendentivo. Capitello della Volta, detto anche impoflatara, è quella pietra, fopra la quale fi mette la prima pietra-chiave della volta-Vedi IMPOSTATURA, ècc. Volta dell'arro; detta eziandio arche-

VOLTA; il voltare; rivolgimento. Ve-

di Giro

VOLTA, nel Maneggio, fignifica un movimento romondo ocircolare, conflictute in un tratto di due paffi, fatto da un cavallo che va di traverfo attorno a du neavalto, e quelli due paffi fegnano tracce od orme parallelle, una col piè d'avanti, più grande; l'altra col piè diretano, più piecola: portando fin fuora fe fipalle, «d avvi-

cinandoli la groppa verso il centro. Mercas Voltas, è un mezzo giro d' un passo, o due, fatte dal cavallo in non degli angoli o cantoni della pesta, o al fine della linea del passo; tanto che, quand'egli è vicino al fine d' questa linea, o vicino ad uno degli angoli della volta», ci cangia di

mano, per ritornare con un femicirciolo. VOLTA revefuira, o inverfi, è una traccia di due patii, che il esvallo fa colla fue talcha al centro, e la fun groppa fiori; andando di traverio, nel patilo, trotto, o galoro, e difergando una circonferenza più gande culla fyalla, e di una piccola colla groppa. VOLTARE, underit, girare, in linghe volta di comando, quando un battagliore o fiquadence ha da mustra la fua fronte per un verfo, o per l'altro. Vedi Evoluzio-NRE, Ouaxtra di essenzifiora, del resoluzio-NRE, Ouaxtra di essenzifiora, del resoluzio-

Per voltarfi alla dritta, bilogna che l'uomo, ch' è nell' angolo retto, fi giri alfai lentamente, e che ognuno fi volti dalla finiltra alla deltra, rigoardando quello come lor ceotro: e vie verfa, quando hanno da voltarfi alla finiltra.

)mam-

Quando una divisione d' nomini sta marciando, se la parola è voltatroi alla dritta, ed alla finissira, allora l' nomo della dritta o della sinistra si terma, e refa al suo siro, girando foltanto sul suo calegno, e gli altri di quella sila si girano presio, sinche vengano a fare una linta eguale col detto uno calegno, and siro, and sir

mo della deftra, o della finistra. Gli Squadroni di Cavalleria si voltano quasi nello stesso modo.

VOLTEGGIARE, presso i Marinari Inglesi, ro go large, e veering. Vedi l'arricolo VEER. — Gl' Inglesi dicono anche latking.

VOLTEGGIARE, nel Maneggio; far volreggiare su excullo, è un termine generale per ogni forta di maneggi in volta, o paflo circolare. Vedi VOLTA. — Quindi far voltesgiare un cavallo fur un trotto, galoppo, ôte, fi è fare, e hi egli porti la falla e l'anea schiette, succinte ed aggiustare, fur un circolo grande o più piccolo, fenza

traverfare, o piegare ful fianeo.
VOLTOIO, dicesi quella parte della briglia, dove sono le campanelle, alle quali

s'attacano le redini.
VOLUME, \* VOLUMEN, un libro, o
feritto, d'una giusta mole, per poter legar-

lo da sè. Vedi Libro.

\* La parola ebbe origine a volvendo, retelare, od avvolgere; perchè l'antica fongia di formar libri fi era di ridurli in versii di feorze d'albero, o di per-

gamens. Vedi ROTOLO.

Quella foggia darò fin al tempo di Citerone, e lungo tempo dopo di lui inventofi fi la cara, e dopra quella fi Grivenon libri. — I varj fogli s' incollavano, un'ellemità cull'attra, e non erano feritti cheda una banda; e in fondo vi fi attaceva un bafoncello, detto ambiliare; e dall'attra; e apor un perzo di pergamena, su cui flava il tuolo del lubro in lettere d'oro. Vedi il tuolo del lubro in lettere d'oro. Vedi

Libro, Carta, &c. E pure v'è chi afficura, che lungo tempo prima, il Re Attalo, o piuttollo Eumene, obbe a comporre aleuni de' fuoi libri in forma quudra; come quegli, che avea trovato il figreto della pergamena; fulla quale fi potea ferivere da tutte e due le bande. Vedi Pergamena

La Libreria di Tolomeo Red'Egitto conteneva, secondo Aulo Gellio, trecento mila volumi; e secondo il Sabellico, settecen-

Raimondo Luly ("riffe più di quatro mila valuni ; de 'quali effinon anora diversi Cataloghi. — Si dice, che Trismegito ferifie (i mila ciquecento vanicinque cultumi ; altri dicono, trentafei mila cinquecento ventinove; Ma egli è molto più ragioneaole il lupporre, con la Creix, che foste columne degli Egri; di mettere fotto il nome di Trismegifo tutt' i libri, che glino componevano.

Al prefente, VOLUME fi usa per lo più, nello steffo fenso che romo, per una parte o divisione di us' Opeta i legata se-paratauente. — In questo senso diciamo, , i Concili sono stampati al Louvre in 37 volumi ". Vedi TOMO.

VOLUME d'un Corpo, si dice anche da alcuni Filosofi la di lui mole, o lo spazio incluso entro la di lui (uperficie. Vedi Corpo, Massa, &c.

VOLUMUS, nella Legge Inglese, la prima parola di una clausola in una specie di feritti regi di protezione, e di lettere patenti. Vedi Protezione.

VOLUNT, VOLUNTAS, nella Legge Inglete, è quando un vassallo o situano, renam, occupa terreni, &c. a piacere dell' allogatore, o Signore del Fendo. Vedi TE-NENTE. VASSALLO, &c.

VOLUTA\*, nell'Architettura, una specle di rotolo spirale, usato ne' capitelli dell' ordine Ionico e del Composito; de' quali tegli ta il principal diffinitivo, ed ornamento co — Vedi Taw. Archit. Fig. 41, Fig. 26. Let. D. fig. 32. let. ij; Vedi anche l'articolo Capitello.

\* Aleuni Inglesi la chiamano ram's-horn, cioè corno di montone, dalla di lei figura, che ha molta scmiglianza a questo.

Quad' suri gil Architetti l'appongeno, the gil Anthit intendeffero e diffignation la voltate per rapprefentare la forra o corteccia di un albero, melli sotto l'abe-rav, e attorigitta così ad opin effrentici. Le considera di companio di considera di con

"The long By Groyl

mano pulvinus . -- Altri dopo Vitravio pretendono', ch'el'a rapprefenti i ricei, o trecce de' capelli d' una donna. Vedi Io-Ntco Ordine .

Il numero delle volute nell' Ordine Ionieo è di quattro; e di otto nel Composito. Vi fono parimente otto velute angolari nel capitello Corintio, accompagnate di otto altre più piccole, dette belices. Vedi HE-

Ltx, CAULTCOLI, &c.

Evvi parecchie diversitadi , che si praticano nelle volute. - In alcune, il filetto od orlo, per tutte le eircumvoluzioni . è nella stessa linea, o piano: tali sono le volute Ioniche antiche, e quelle del Vignola. -In altre, le spire o circumvoluzioni danno indietro; in altre, sporgono, o stanno in fuori. - In oltre, in alcune le circumvoluzioni fono ovali ; in altre , il canale di una circumvoluzione è flaccato dall'orlo di un' altra, mediante una vacuità od apertura . - In altre , la corteccia è paralella all' abacus , e fpunta fuori dalla parte diretana del fiore del medefimo . - In altre pare, ch'ella spunti dal vaso, dalla parte diretana dell'ovum, ed ascende all'abacus, come nella maggior parte de belli eapitelli Compoliti.

La voluta è una parte di grande importanza alla bellezza della colonoa. - Quindi gli Architetti hanno inventato diverse fogge di delincarla . - Le principali fono quella di Vitruvio, ch' è siata lungo tem-po perduta, ed alla fine ricuperata e rimefla da Goldman ; e quella di Palladio. -Daviler preferifce la prima come più facile. - La di lei maniera è come fegue.

Dividete l'altitudine AB , ( Tav. Arehitett. fig. 12.) in otto parti uguali, ed affumendo la quinta QP, per un diametro, dal centro G, colla metà del diametro GP, descrivete un circolo per l'occhio della voluta . - Biffecate i raggi GP e GQ in 1 e 4, e fuddividete le mezze parti G 1, e G4 . ciascuna in tre parti eguali : poi, fopra la linea retta 1 4, conftruite un quadrato 1, 2, 3, 4; uno de'cui lati 2, 3, continui fico a D; un altro, 3, 4, fino ad E; e il terzo, 1, 2, fino a C . Da G tirate le lioce rette G 2, e G3; e dividetele in tre parti eguali. - Allora, per 6, e 10, tirate 6 1, e 10 N, paralelle a 2 D. E per it , e 7, tirate it O, e 7 K , paralelle a 3 E; e per 5, e 9, tirate 5 H, e 9 M, paralelle a r C. - Finalmente, da 12, 11, 10, 9, 8, &c. difegnate i quadranti PO, ON, NM, ML, LK, &c. i quali formeranno la voluta.

I beccatelli, o peducci, i modiglioni, ed altre forte d'ornamenti hanno parimente le loro volute, o rotoli . Vedi PEDUC-

C10 , &c.

Canale della VOLUTA . V. l'art. CANALE . Occhio della VOLUTA. Vedi OCCHIO. VOLVULUS, nella Medicina, un mo-

me, che danno alcuni Autori alla passione iliaca , da altti detta chordapfus , e da altri miferere mei . Vedi ILIACO, CHORDA-Psus, e Miserere.

VOMERO, e VOMERE, Vomer, quello firumento di ferro, concavo, il qual s'incastra nell'aratro , per sendere in arando

la terra. Vedi ARATRO.

VOMER, nell'Anatomia, un nome Latino, che figoifica litteralmente il coltro dell' aratro , il vomere ; ufato dagli Autori per denotare l'undecimo , o fecondo la numerazione d'altri , il terzodecimo offo della mascella superiore; per la somiglianza, ch' egli ha a quell' ordigno. Vedi MAXILLA. Il vomer, o vemer aratri, è un offo fottile', collocato nel mezzo del nafo , al di fopra del palato; e ferve a spartire l' una dall' altra le due narici. Vedi NARICI.

Egli è piccolo, ma duro, e flaunitoall' offo Spheneides ed all' ethmoides, i quali hanno, ciascuno di loro , certe piccole emineoze, che vengono ricevute nelle cavitadi del vomer; col qual mezzo egli sia attaccato al suo luogo. Vedi NASO.

VOMICA, nella Medicina, uoa raccolta di pur o marcia in qualche parte del corpo. Vedi Pus, Ascesso, Postema, &c. Quando quella malfa, o raccolta, è ne' polmoni, fi chiama vomica pulmonum . --Quand' è negli arnioni, vemica renum, &c. Vedi Testen, &c.

La vemica de' polmoni differifce dall'empyema, che è una raccolta di pus nella cavità del thorax . Vedi EMPYEMA .

Nux VOMICA, Noce Vomica, è un picciol frutto, o feme, piatto, rotondo, legoofo, duro come corno, di color di forco al di fuori , ma di vari colori al di dentro : talvolta giallo , talvolta bianco, e talvolta bruno . Vedi Nux.

Non si sa qual sia la pianta che lo produce. — E' un veleno pe' cani, e per diversi quadrupedi, ch' egli uccide subitamente, per eccessivo vomito. Vedi Veleno. VOMITIVI, o Medicamenti VOMITI

Vt . Vedi EMETICI .

VOMITO, VOMITUS, l'atto violento di gittar su, od evacuare, per la bocca, eiò che fi contien nello stomaco. Vedi Evacuazione.

Quel' azione è stata generalmente attritata, principalmente, alla contrazion delle fibre dello stomaco, quando sono irritate dalla qualità acrimontosa, od oppresse dalla quantità del suo contenuto. Vedi Sto-Maco.

Ma M. Chiraz, e dopo lai M. da Vermy, ed atri, lakicia da parte le libre dello
flomaco; e foltengono, che il womio e prodotto interamente da movimenti florostinari del diaframma, e de mufoni del batio
ventre. — Talmente che qui fi fuppone ,
che lo flomaco fia privo d'oppi azione, e
de rigetti il floro contentato mon per altripanato, da qualche caufe forefliere ed accidentali.

Contutoccib Berbarev, e la maggio parte de moderni Scrittori Inglesi, vogliono, che tanto lo stomaco, quanto il diarmama, e i muscoli dell'addone, abbiano parte nell'azione di somizine; in conformità, quel diligente Autore si consiliere il sumità in un moto convolitivo e retrograto, dello solomo, e degl'intellini; come pure di lo stomaco, e degl'intellini; come pure di lo solomo, per solomo dell'appropriate, dello solomo, per solomo dell'appropriate, dello solomo, per solomo dell'appropriate, dell'opportate, dell'appropriate, dell'appropriate, dell'appropriate della solomo dell'appropriate della solomo dell'appropriate della solomo dell'appropriate della solomo della solom

Per la contrazione di tante parti, lo flomaco viene a fehiaciarii, come in un torchio; ond'è coffretto a fipigner su quanto si conticene cella fua cavità, e nelle parti circonvicine; giudo come fa l'acqua in una veicica, o foguna, che trale amosi fi prema. L'evacuazione, ancora, dee effere allo 'maò, piuttodo che in gibi; a causía che il pafío è più aperto e più facile per quel verfo, e che gl'inettini fono premuti al dis-

framma, e da' muscoli del basso ventre. La causa primaria del vomiso suol essere la troppo grande quantità, o troppo grande Tomo IX. acrimonia del contenuto, proveniente da veleni, contuôni, comprefiloni, infantamazioni, e ferite nel cervello; da infiammazioni del diaframma, flomaco, inteflini, milza, fegato, arnioni, panereas, e mefenterio; da inufitate agitazioni in carrozza, in mare, &c. a da medicamenti sumiriori, o emettici. Vedi Emerter.

UOMO, animal ragionevole. Vedi GES NERAZIONE.

UOMENT Prodis, Prodes Hommer, eisè uomini favj o difereti, negli annichi Statuti Inglefi, un titelo dato a' Baroni, od altri vaffalli militari ; quali fono chiamati al Configlio del Re, e hanno a darvi il lor parere fecondo il meglio della lor prudenza, e faprere. Vedi Tano, Barony, &c.

UOMO Legile, Legalis Homo. V.LEGALES. UOMO Radicale, o Unido radicale. Ve-

di RADICALE.

VOPISCUS, un termine Latino, usato, rispetto a gemelli nell' utero, perquello che viene al perfetto parto; venendo prima difichiuso abortivo l'altro. Vedi GEMELLI, e ABORTO.

VORTICE, VORTEX, Turbine, nella Meteorologia, un subitaneo, rapido, e violento moto dell'aria, in giri, o circoli . Vedi Tuganne.

VORTICE, Voriex, Vorago, si dice anche una voragine, ovvero una massa d'acqua, in certi mari esiumi, che scorre rapidamente in giro, sormando una specie di cavità nel mezzo. Vadi GOLFO, REFLUSSO, &c.

La caufa ordinaria di questi sortiri è un golfo, od uscina, per cui l'acqua del mara, &c. vico afforbita, o da s'è il precipita in quascine altro ricettacolo; raivolta in qualch' altro mare, che vi ha comunicazione; e talvolta forfe nel vasto abisso dell'acqua centrale. Vedi Astesso, &c.

Un VORTICE artificiales, espressivo de l'enomesi del naturale, si può larce on un viola
cilindrico, collocato immobile sur un piano
oriztoattale, reimpiuto d'acqui sño ad una
certa alterza. — Immergendos in quell'acqua un basino, e movendos in givo con tuto il vigor possibile, si acqui viene necessariamente messi in un moto circolare ben rapido, e si folleva sino all'orbo del vaso; equado v' è giunta, ella cessa d'esfere agitata.

L'acqua così fellevata forma una cavità nel mezzo, la di cui figura è quella di un cono groncato : la fua bafe è la fleffa che la cavità superiore del vaso; e il suo vertice è

nell'affe del cilindro.

Ciò, che folleva l'acqua allato del vafo , il che eaufa la eavità nel mezzo , è la fua forza centrifuga. - Perocchè il moto dell' acqua effendo eircolare , riguarda un centro prelo nell'affe del vafo ; ovvero, il che è lo flesso, nell' affe del vortice formato dall'acqua ; venendo poi la stetfa velocità impressa su tutta l'acqua, la circonferenza di un circolo d'acqua più piccolo, o di un circolo men rimoto dall'affc, ha una maggior forza centrifuga, che un altro che sia maggiore , o più remoto dall' affe. - Il circolo più piccolo, adunque, caccia il più grande verso il lato del valo ; e da quella prellione od impulio , che tutt' i circoli ricevono dai più piccoli che li precedono, e conducono a' più grandi che li feguitaco, nasce quell'elevazione dell'acqua lungo l'orlo del vaso sino alla steffa cima , ove fi fuppone che cesti il moto.

Con un vertice così formato , M. Saulmon, dell' Aecademia Reale delle Seienze, iece diversi fperimenti, mettendovi dentro vari corpi folidi , per far loro acquiftare lo stesso moto circolare; nella mira di scoprire quali di loro, nel fare le lor rivo-luzioni attorno all'affe del vortice, fi avvicinaffero a quella, o fe n'allontanaffero, e eon quale velocità . - Il rifultamento ne fu , che quant' era più pefante il corpo , tanto maggiore era fempre il fuo reecffo dall' affe .

La misa di M. Saulmen in quello tentativo si era di far vedere , in che modo le leggi della Meccanica producano i moti celesti ; e che probabilmente a questi moti appunto fi debba attribuire la gravità o pelo de corpi . - Ma, infelicemente, gli sperimenti mostrarono giusto il contrario di quanto ne dovean mostrare, per confermare la dottrina Cartefiana circa la gravità. Vedi GRAVITA'.

VORTICE, nella Filosofia Carresiana, è un fistema, complesso, o raccolta di particelle di materia che si movono per lo

fleffo verfo, e intorno alla steffa affe. Tali vortici fono le gran macchine, mediante eui questi Filosofi solvono la maggior parte de' movimenti , e d'altri feno-

meni de' corpi celesti. - In conformità, la dottrina di questi portici fa una gran parte della Filosofia Carteliana. Vedi CAR-TESTANISMO.

Eglino fostengono, che la materia del Mondo sia stata divisa nel principio in tnnumerabili picciole particelle eguali, ciascuna dotata di un egual grado di moto, tanto attorno al fuo propio centro, quanto separatamente, in modo che venissero a coffituire un fluido. Vedi FLUIDO.

Softengono in oltre,' che parecchi sistemi , o raccolte di quelta materia , fieno stati detati di un comun movimento at. torno eerti punti , come centri comuni collocati in eguali distanze; e che le ma terie , che si movessero intorno a questi

componessero tanti portici.

Poi suppongono, che le particelle primitive della materia venissero, per questi movimenti inteffini , ad effere , per così dire, macinate e ridotte in figure steriebe, e eosì componessero de' g'obetti di diverfe magnitudini; ch'eglino chiamano materia del secondo elemento : e le particelle grattate, e via via da quelli macinate, per ridurli in quella forma , le chiamano ma-teria del primo elemento. Vedi ELEMENTO.

E poiche vi sarebbe maggior quantità di quest' elemento, ehe non basterebbe a riempiere tutte le vacuità fra i globetti del fecondo, eglino fuppongono, che la parte rimanente venga spinta verso il centro del vortice , mediante il moto circolare de' globetri, e che essendo ivi ammasfata in una sfera, ella produrrebbe un corpo come il Sole. Vedi Sote.

Formato così quelto Sole, e movendoli egli attorno alla fua propria affe colla comune materia del vortice , verrebbe neceffariamente a gettar fuori alcune parti della fua materia, per le vacuità de globetti del fecondo elemento coffituente il portice : e eiò spezialmente in que' tali luoghi, che fono i più lontani da' di lui poli; ricevendo in se, nello stesso tempo, mediante quefli poli, tanto, quanto egli perdenelle fue parti equatorie . E con tal mezzo egli farebbe capace di portare attorno consè quei globetti , che gli fono più vicini , colla maggior velocità; e i più lontani, con minore. - E così que' globi , che fono vicinitimi al centro del Sole, debbono effere piecopiceolissimi; perchè, se sossero maggioti, od eguali, avrebbono, a cagione della loto velocità, una maggior forza centrifuga; e recederebbero dal ceotro. Vedi LUCE. Se avvenisse, che alcuno di questi corpi

Se avvenite, eile actuo de que contre, settalle talmente inerofato, e i nichebolito, che loffe portato atromo nel veriree
del vero Sole: a egli fosfe di misoro folidità, od aveffe misor moto, che i globetti
verfo l'eftremità del verirer Solare; egli difeoderebbe verfo Il Sole, fanchèmocuraffe globetti della fleffa folidità, e fyfertabili dello fielfo grado di moto, ch' egli

seconcrone verso it sole; nathen incontrafee globetti della fletila foliatià; e [spetertibili dello fitefio grado di moto e th' egli medefimo; e così viri filadodo fi; egli larebbe, per fempre dopoi, portato autorno dal moto del varine; fenza punto avvicinarfi di più, o recedere dal Sole; e codi diventerebbe un Piantra. Vedi Prantra. Tutto ciò dunque fuppolo, farem per

redetto che disque imponos, sitaria prema divisio in vaji vorzici, nel centro di
ciafciuso de quali trari un corpo lucidosfierico; e che alcuni di quelli, vorenos igniduatamente incrollati, luornos inghiottiti da
inghiottiti dal grandifilmo vertice falore;
cocetto alcuni poch, i quali fumon gititatti in liene rette da un vorzice ad un almatini liene rette da un vorzice ad un almatini con controllatione del controllatione del
matini liene rette da un vorzice ad un almatini controllatione del controllatione del
matini liene rette da un vorzice ad un almatini liene rette da un vorzice ad un al-

Ma quella dottrina de' contri è, per lo meglio, neramente luppolla, ed justica.

Ella non pricinde di far vedere con quali leggi e merzi si flettituino realimente i moti celciti, nel meno con quali metzio portebbono effettuarifi, ne cado ce colfoffe piactuto al Creatore. —Ma non abbiamo un altro principio, ni quale finga equinono un altro principio, ni quale finga equinosimo per la contra del mentante del mentante del mentante del mentante con la configuración de ventra permanente, che ha un atrual efficana cella natura delle cofe : e quell' è la gravairà, o i pelo de c'espri. Vedi Grax-

VITA'.

Si dovrebbe adunque shandire dalla Filofofia i vortici, quand'anche peraltro non foffe, che per effere inconfitenti due differenti caufe adequate degli flessi fenomeni. Vedi Nutronxana Filosofia.

Ma abbiamo altre obbiezioni contro di ess. - Perchè, 1°. Se i corpi de' Piane-

ti e delle Comete fossero portati attorno al Sole in pertici , i corpi delle parti del vortice, che immediatamente li investono, dovrebbono moversi colla stessa velocità . e nella fleffa direzione ; e in oltre , dovzebbono avere la stessa densità, o la medesima vis inertis . - Ma egli è evideote, che i Pianeti e le Comete si movono nelle deffe fteffiffime parti de' Cieli con velocità differente, e io differenti direzioni . - Ne fegue perciò, che quelle parti del twrtice debbano rivolgersi allo stesso tempo, in direzioni differenti, e con differenti velocitadi; poiche si rlchiedera una velocità, e direzione, pel passaggio de' Pianeti, e un'altra per quello delle Comete.

nets, è un aira per quelo delle Comete.

"Se fi concedefe , che parecchi suves e la concede , che parecchi suvpenettino l'un l'altro, e fi rivolgano con
diretti movimenti, poche que imuvimenti debbono effere conformeroli a quelli de'
coppi, che fono prefetamente repolari, ed,
efeguti in fetioni conicle; fi porebbelomodate, Come fett e chiene conicle;
bati, e confud dalle contrarie azioni ed
uni di litata materia in cui e'abstroool

un manne et al. Bender a societorous de ce pefettament regolar i lo morimenti, offervacio le fiefie leggi che i Pasenti; e movendin in orbite coniche, le quali fono ell'enmamente eccentriche. Appunto fi movono per ogni verò, e a tutte le parti de Cicli, trapaffindo liberatore le regolo filmerator, a andado fomenti de contra del 
4º. Se i Pianeti fi movessero , attorno al Sole io vortici, quelle parti de vortici, che sono contigue a Pianeti, (come abbiamo già offervato ) sarebbero egualmente deole che i Pianeti stelli : per confeguenza la materia vorticale, contigua ai perimetro dell'orbita della Terra, farebbe tanto denfa, quanto la Terra tieffa: e quella, ch' è tra l'orbite della Terra e di Saturno, dovrebb' effere egualmente denfa, o più denfa : - Imperocche un vortice non può mantenersi, se le parti più dense non fono nel centro, e le men dense verso la circooferenza : e polchè i tempi periodici de' Pianeti fono in una ragione fesquial-Ec 2 tera

tera delle loro diftanze dal Sole : bifogua che le parti del versice fieno nella fteffa ragione. - Onde ne fegue, che le forze cencrifughe delle parti faranco reciprocamente come i quadrati delle diffanze. - Quel'e tali, adunque, che fono in una maggior distanza dal centro, proccureranno di recedere dal medelimo con mioor forza. In conformità, s'elle sono meno dense, elle debbono cedere alla forza più grande, con eui le parti , che fono più vicine al centro , proccurano di forgere . - Così , le più denfe ascenderanno, e le meno denfe discenderango: e così vi farà un cangiamento di luoghi, fino a tanto che tutta la materia fluida del vorsice in guifa tale s'aggiusti, che posta riposare in equilibrio.

Così la maggior parte del vertire fuort dell'orbita della Terra, avrà un grado di denlità ed inattività, non minore di quello della Terra steffa. - Onde le Comete fi debbono iocontrare con on'affai erande reli-Senza, contro ogni apparenza. Cotel. pref. ad New. Princip. Vedi COMETA, REST-

STENZA, MEDIUM, &c.

Il Cavalier Isacco Newton offerva, che la dottrina de' vertici foffre molte difficoleh: eoncioffiache, per un Pianeta, che deferive aree proporzionali a' tempi, i tempi periodici del vortice dovrebbon effere in una duplicata ragione delle loro distanze dal Sole; e perché il tempo periodico de' Pianen fia una proporzione ferquiplicata delle loro distanze dal Sole, i tempi periodici delle parti del portice dovrebbon effere nella itelfa proporzione delle loro diffanze : e finalmente, perehe i vortici minori attorno a Giove, a Saturno, e agli altri Pianeti, ficonfervino, e nuotino con ficurezza nel persice del Sole, i tempi periodici delle parti del vertice del Sole dovrebbero effer uguah. - Delle quali proporzioni non fe ne trova aleuna, che abbia lungo nelle rivofuzioni del Sole, e de' Pianeti attorno alla lor affe . Phil. nap. princ. math. apud schol. gen, in calce.

In oltre i Pianeti , fecondo queffa ipoecfi, effende portati attorno al Sole in elliffi , ed avendo il Sole nell' umbilico di ciascuna figura, per lince tirate da loto medesmi sino al Sole, descrivono sempre wee proporzionevoli ai tempi delle lor riveluzioni i il che, per quanto ne dimoftra

il fuddetto Autore, non fi può fare dalle parti di vertin vortice . Scol. prop. ult. lib.z. princip. Più; il D'. Keil , nel suo Esame della Teorica di Burnet, prova, che se la Terra fosse portata in terrice, si moverebbe più prefto, nella proporzione di tre a due, quando ella è in Vergine , che quando è

in Pefce ; il che ogoi sperienza prova effer falfo. VOTARE, cavare il contenuto fuor del contenente; evacuare; contrario d'empiere . - I Marinari Ingleti dicono bailing ,

il VOTAR l'acqua dal vascello; cioè, cavarla a mano dal fondo d'una barca , e nave . con fecchie . canne . o fimili . Quando l'acqua è così potata, dicono ,

the boot is freed. VOTARE, Evacuare, nella Medicina .

Vedi EVACUAZIONE.

Nelle Transazioni Filosofiche si ha contezza di un certo Matt. Milford, il quale enara) per orina un verme, che il suppone venisse dagli arnioni. Vedi Vermt.

Il D'. Lifter fa menzione di veri bruchi evecuati da un fanciullo dell'età di nove anni . M. Jeffop vide degli hexapodi vomitati da una fanciulla . - Caterina Geilaria che morì l' aono 1662 , nello spedale di Altenbargo, euccaò, per lo spazio di vent' anni, per vomito e per feggetta, rof-

pi e lucerte . Ephem. German. T. I. Obf. to3. Nella steffa Effemeride v'è un esempio di un gattino generato nello Comaco , e poi vomitato . - Di cagnuolini , rane , locerte aquatiche, ed altri animali, generati ed evacuati in fimil goifa. - Bartolino ci dà l'esempio di un verme , generato nel ecrvello, ed evacuaro per nalo di

O. W. Vedi VERMI.

VOTATO, voided, o vuide, nell' Araldies Inglese, s'intende di un ordinario, la cui parte interna o di mezzo è tagliata fuori; non lasciando altro che i suoi orlà o margini per mostrare la fua forma ; co-Seche attraverso vi & vede il campo.

Ouindi è inutile di esprimere il colore, e metallo della parte votata ; perch' egià dee naturalmente effer quello del campo. La Croce VOTATA differifce dalla croce fimbriate, in quanto quella feconda non mostra il campo attraverso a sè, come fa l'altra . - E lo stello ha luogo in altra erdinary, o parti di divifc.

VOTIVE Medaglie, fono quelle, fulle quali fono espressi i voti del Popolo per gl' Imperatori, o Imperadrici . Vedi ME-

DAGLIA, e VOTO.

I pubblici voti, fatti ogni cinque, dieci, o vent' anni , fi trovano più fovente attorno agli orli delle medaglie, che fulle facce delle medefime , almeno fotto l' Imperio d' Occidente ; perchè in quello d' Oricate il caso è diverso : testimonio siane la medaglia di M. Aurelio il giovane, ove il sovelito rapprefenta i voti fatti al tempo del di lui matrimonio, Vota Publica. E fulle medaglie Greche, AHMOT ETXAL, che talvolta si esprimono colle due lettere iniziali, A. E. fecondo la conghiertura del P. Hardovin , la quale si può ammettere in certe medaglie, ove il AHM. EE. cioc, AHMAPXIKHS EZOTSIAS, non si accorda bene. N'è anche testimonio la medaglia di Antonino , Vota Suscepta DECENNALIA.

L'origine de' veri , e delle medaglie votive, fi da da M. Du Canee, cost: - Fingendoß Augusto di aver voglia di abbandonare l'Imperio, ed avendo, per le preghiere del Senato, due volte condificeso a tenerlo per dieci anni ancera , fi venne a flabilire l' ufanza di fare al supo di dicci anni nuove pubbliche preci , facrifiz), e giuochi , perchè egli continuaffe a tenerlo; e quelti fi chiamano decennalia . o vota decennalia. Vedi DECENNALIA.

Sotto gl' Imperatori d' Oriente fi reolicavano quelli voti ogni cinque anni : quindi è che , dope il tempo di Diocleziano, troviamo fulle medaglie Voris V. XV, &c. la qual ufanza continuò fin al al tempo di Teodofio, allora quando, effendo bene stabilita la Cristianità, si venne a tralasciare una cerimonia, che avea in se qualche resto di Paganesimo. Talmente ehe il Votis Muttis, fur una medaglia di Majoriano , dev'essere una cosa molto diversa; e nient'altro, certamente, che una spezie d'acclamazione, come quella PLURA NATALIA FELICITER .

VOTIVA Messa. Vedi l'Artic, MESSA. VOTO, votato. - Spario Voto, nel-

la Fisica. Vedi Vacuo, &c.

Bastioni VOTI . Vedi l'articolo BASTIONE. VOTO, O VOCE. V. SUFFRAGIO, C VOCE. Nella Camera de' Pari, in Inghilterra,

VOT questi danno i loro veri , o suffragi , comineiando dal fecondogenito, o Barone più baffo , e così veneudo agli altri feriatim . rispondendo ciascuno, a parte, contento, o non comernio : e se le affermative e negative fono equali, femper prefumitur pro negante; non avendo lo Speaker , o Oratore, alcun mete da dare, s'egli non è Pari,

Nella Camera de' Comuni, fi vota per a), e no, alla mefcolata. V. PARLAMENTO VOTO, VOTUM, una folenne promessa. od offerta, che fa un uomo di se stesso, o

di alira cofa, a Dio. Vedi GIURAMENTO, OBLAZIONE, &C.

Una persona diventa Religiosa, col fare tre vori, quello di povertà, quello di castità, e quello d'obbedienza. Vedi RELIGIOSO,

MONACO, &c.

Gli Autori sono divisi circa l'antichità di quetti vesi . - E'comun parere, chegliantichi Anacoreti, e Romiti della Tebaide non ne facefferotegli non fi confecravano a Dio con una obbligazione indiffolubile, ma crano in libertà di abbandonare il lor ritiro, e di ritornare nel Mondo, ogni qual volta fi veniva a feemare in loro quel fervore, che fuor di quefto gli avea cacciati. Vedi ANACORETA, &c.

Non s' introduffero i pori, che lungo temoo dopo; e ciò per fiffare la troppo frequente incoftanza di coloro, che dopo efferfi ritirati dai Mondo, tornavano a comparirci troppo prefio, o troppo difpregevolmente, e leggiermente; e così fcandalizzavano la Chiefa, e

disturbavano la quiete delle famiglie col lor rito rno .

Erasmo pretende, che i voti folenni non fieno thati introdotti che nel terzo decimo Secolo, fotto il Ponteficato di Bonifacio VIII. - Altri li fostengono tanto antichi, quanto il Concilio di Calcedonia: ma il vero fi è, che prima di Bonifacio VIII, non v'erano altri voti, che i femplici, e tali, che si poteffero difpenfare. - I loro voti, fino a quel tempo, nou fi giudicavano legami eterni; egli non erano indiffolubili. E' vero, ch'erano promeffe obbligatorie, quanto alla cofcienza; e fi ftimava difertagione odiofa l' incoftanza di coloro, che li violavano : ma quanto alla Legge, le persone non si doveano riputare civilmente morte in guifa. che, al for ritorno, si rendessero incapaca di ogni atto di Società civile.

Il più comun voto era quello di povertà,

ma questo non riguardava che il Convento; a motivo del quale, ogni persona si fipogliava di ogni proprietà: ma il far uori non escludea punto le persone da' diritti del sangue, ne le rendea incapaci di ereditare.

Vero f. è , che neffun Religiofo sequifleva la propriet degli effetti, che gli teccavano per retaggio ; apparenevano tatti al Monaflero, in favore del quale erafegli fleffo fpogliato d'ogni cofa ; e il Monaflero non gli laticava, che l'unferatore la direzione de medefini. — I Sommi Pontefici hanno fovente confermato quello privilegio a diveril Ordini, e permello a Frati di creditare, come fe foffero Secolari,

anon aveifero fatto voti.

Al prefente, la morte civile di un Religiolo ha la fas data dal giorno, chi egit i ligiolo ha la fas data dal giorno, chi egit a di la companio di considera d

VOTI, VOTA, presso i Romani, significano sacrifizi, offerte, presenti, e preci, fatte per gl' Imperatori e Cesari, particolarmente per la di loro prosperità, e per la durata del lor Imperio.

Questi si facevano, dapprima, ogni cinque anni, poi ogni quindiei, e indi ogni trent'anni, e si chiamavano quinquennalia, decennalia, vicennalia. Vedi DECENNALIA, VICENNALE, e QUINQUENNALIS.

In diverse antiche medaglie ed inscrizioni si legge, Ves. X. Vos. XX. Vos. must. che significa, Votir Decennatibus, Vicennalabus, mustir, &c. Ves! Vorive.

VOTUM, Feto. Vedi l'artie. Votto. VOTUM, negli nitchi libri legali Inglefi, fi usa per maptie, o matrimonio: coal, dies votoram, è il giomo nutile; Fiees, lib. 4. Cap. 2, par. 16. Si dantatius ad alia vota convoluverii, &c. Vedi Matei-MONIO.

UOVO, Ovum, il parto di diversi ani-

mali, bilognoso di perfezione eziandio suot del ventre della madre, come di volatili, pesci, serpenti, &c. ancorche si tenga le concezioni di qualunque assimale aver principio dall'asco. Vedi Ovo.

Uova, Ova, nell' Anatomia, &c. Vedi

Uova d'un pesce, dicesi quella parte, che contiene il di lui sperma, o seme. Vedi Pesce, Seme, &c.

Ne' pesci maschi si suol distinguere questa parte cel nome di nova melli; e nelle femmine con quello di nova dure.

Le nova molli, quando fi fchiacciano, danno na liquore fimile al latte; ond'èche fi chiamano anche latte di pefee; e in Franzefe, laite. Vedi Uova, què fotto.

M. Peir ha trovato 34144 evilao pieciole seva oella pare dara di no carpione ciole seva oella pare dara di no carpione della lungherra di 18 pollici. Levembecek, Tom. 1, 2,156 tr.\` folo 31163 peera na un estripone; ma quattro volte tantein un un meritarro comitene 5940 di ce, elle un meditarro comitene 5940 di ce, elle un meditarro comitene 5940 di ce, con un meditarro 
UOVA, nella Storia Naturale, fono la parte molle de' pefci; detta latre dagl' Italiani, perchè, a fipemerla, dà un fugo bianchiccio, che fomiglia al latte; e dagli Inglefi, milt, o melt, da milk, latte. Vedi Uova di pefce.

Queste nova sono propriamente il seme, o la parte spermatica del pese maschio. Le novo del carpione si slimano un boccone da ghiotto.

Questa parte constite in due lunghi corpi irregulari bianchiec; e icifumo inchiuso in una sottilissima e fina membrana. M. Peris il considera come testileoli del pesce, ne quali si consteva il seme: e ne prende la parte bassa, consigua all'ano, per vescicchette leminali. Vedi Mem. Acead. R.

Scien. ann. 1733. p. 291.

Uova del price di mare, fregolo; in Inglefe, bread ef fea fub. — Frega il pece, e le neve giacciono in seque morre, ove possiono aver riposo per ricevere nutrimento, e venire a perfezione. E quivi restano sovene distrutte con nasse, tramggi, e reti a canavaccio, o ssimii ordinargio.

gai

URA

gni in tondo di esse; ne' Porti, e nelle cale . - Ogni naffa vicina all' alto mare ne prende, in dodici ore, or einque flaia, or dieci, or venti, or trenta. - Nessuno per l'avvenire pescherà entro la distanza di cinque miglia dalla bocca di qualifia porto o cala, con tramaglio, a maglie minori di tre pollici , cioè di un pollice e mezzo da nodo a nodo, eccetto folo nel caso di prendere [moulds ( nome di pefci de' Mari Ineleli) fulle cofte di Norfole. - 3. Jac. t. cap. t2.

Per impedir la qual cofa , per Stat. 3. Jac. 1: c. 12. fi decreta, che nessuno abbia ad ergere nassa, o naste, lungo la spiaggia del Mare, o in qualfifia porto o cala, o dentro la diffanza di cinque miglia dalla bocca di un porto o cala; o che nessuno abbia a distruggere spontancamente le uova, o fregolo del pesce; forto pena di dieci lire sterline da dividersi tra il Re e l'accufatore. Nè abbia perfona veruna a pefcare in alcuno de' detti luoghi, con rete di minor maglia che di tre pollici e mezzo tra un nodo e l'altro ( cecetto foltanto per pigliare gli [moulds in Norfolk ) o con rere a canavaccio, od altro ordigno, per cui fi polla dittruggere il fregolo o l'actus de pefci; fotto pena di perdere il detto arnele o rete , e di dieci feillini in danaro contante, da dividersi tra i poveri della Parrocchia, e l'accufatore.

UOVOLO, una spezie di fungo, che ha gran fimilitudine coll'uovo . - E Uovo-Lo diceli anche un pezzetto, o nocchio di nlivo, spiccato dal ceppo, per porlo ne' femenzaj, o divelti.

UOVOLO, nell' Architettura , un membro intagliato di superficie convesta fra gli ornamenri. Vedi Ovolo. - Ovvero,

Uovolo, nell' Architettura, derto dagli operaj Inglesi quarter round, un termine che si applica ad ogni modanatura di sporto in generale. il cui contorno è un perfetto quadrante, o quarto di circolo, o s'avvicina a

eal figura. - Vedi Tav. Archit. Fig. 5. Veil anche MODANATURA Vitravio lo chiama echinus. Vedi ECHt-

NUS. e OVOLO. URACA'NO , turbine , buféra . Vedi HURRICANA.

URACHUS, OTPAXO∑, nell' Anatomia, un canale membranofonel fero, procedente dal fondo della vefeica arinaria , e che paffa, per lo bellico, alla placenta, infieme co' vasi umbilicali, per uno de'qua-li egli si considera . - Vedi Tav. Anat. (Splanch, ) fig. t. let. r. s. fig. 3. let. e. d. fig. 8. let. n. fig. 16. let. n. Vedi anche gli articoli UMBILICALI Vali, e FETO.

La terminazione dell' arachur nella placenta forma una picciola vescica ovale, che ferve a ricevere l'orina fegregata negli arnioni del feto, e la quale nun potrebbe far la fua strada per l'uresbra , a causa della relifienza dello Sphintler della vescica, che non v' è caso di superare, se non per in-

spirazione, L'umore, che si trova nella vescica dell' urachus, è sempre in maggior quantità più altamente colorito, e più simile all' orina, a mifura che il feto è più vicino al tempo del parto.

Non fi trova chiaramente l'urachus altrove, che ne'bruti; ma non v'èdubbio, ch' egli esita nel feto umano. Vedi Fero.

M. Drelincourt , celebre Professore di Notomia, a Leiden, e alcuni altri dono lui. negano che l'urachus fia cavo: nel qual fuppotto non farebbe facile di affegnarne l'ufo, fe non se quello di tenere la vescica sofpela al bellico. Ma la prima opinione sembra meglio autorizzata, Vedi ORINA.

URAN. Vedi l'arricolo OURAN. URANIBURGO, Uranibourgh , un termine ulitato dagli Aftronomi; ed è il nome di un celebre Offervatorio, in un Caitello dell' Isoletta nomata Veena, o Huena, nella Sonda; fabbricato da quel nobile Danele, Ticone Brahe, e fornito di strumenti per offervare il corfo e i movimenti de' corpi cclesti. Vedi Osservatorio.

Questo famolo Offervatorio, finito circa l'anno 1580 , non ha fuffiftito più di diciaffett'anni; allorche Ticone, il quale non credeva di aver eretto un edificio di sì poca durata, e il quale avea anche pubblicato la figura e polizione de' Cieli , ch' egli avea scelto pel momento di metrervi la prima pietra , fu costretto ad abbandonar la fua patria.

Poco dopo, quegli, a' quali fu dara la proprietà dell' Ifola di Huena, fi occuparono a demolire Uraniburge: una parte delle rovine fu dispersa in diversi looghi ; il resto fervì a fabbricare a Ticone una piace-

vol Villa fopra i fuoi antichi poderi, la quale, fin al di d'oggi, gorta il nome di Unamburgo. — Perché quanto all'antic Uramiburgo, non ve ne refit al prefente orma alcuna. — Quivi appunto Ticone compofe il fuo Catalogo delle Strette. Vedi Ca-

TALOGO.

M. Piert, facendo un viaggio a Utanibargo, trovò che la linea meridiana, tirata su quel luogo da Ticore, «tevisra dal
Meridiano del Mondo; il che conferma la
conghicttura di alcuni, che la pofizione
della linea meridiana poffa variare. Vedi

MERIDIANO.

URBICARIE Province. Vedi l'articolo

SUBURBICARIE.

UREDO, golpt, o ruggine, the sa intrissie le biade; l'annebbiar delle biade, ed erbe. Vedi Rugging, Rubiche, Ma-

LATTE delle piante, &c..
UREDO, si usa talvolta da' Medici, per un pizzicore, o bruciore della pelle. Ve-

di Scannta.

URENTIA, diconfi talvolta i medicamenti di qualità calda e bruciante. Vedi
CAUSTICO.

URETERE \* nell' Anatomia .— Gli URETERE, O'PHITHFE2 h fono due canali lunghi e fostili , che vengono dal hacino de reni, uno per cisicimo banda, e vanno a terminare nella velicia; ferrendo a condurre nella velicia; forma ferregusa nelle gibino.

Regionologia de la companio de la conducta nella gibino.

Regionologia de la companio de la companio del gibino.

Regionologia de la companio del gibino del gibino del gibino del companio del compan

\* La parola è formata dal Greco ovpur,

meire, fare acqua, orinare.

Gli areteri giacciono tra l'addoppiatura
del peritoneo; e foendendo in forma di S,
forano la veficia vicino al di lei collo,
ove foorono, prima, qualche fpazio tra le
di lei tuniche, e poi fi aprono o sboccano

nella di lei cavità.

Sono compossi di tre tuniche . — La
prima viene dal peritoneo ; la feconda e
fatta di picciole fibre musculari obblique
e la terra, ch'è affai fensibile , ha varie
picciole glandule, le quali feparano un liquore viicolo, per difenderla dall' acrimonia dell'orina.

Le parti circonvicine li fornifcono di va-

6 del fangue; ed effi hanno nervi dall'intercostale, e dalle vertebre de' lombi, — La lor cavità alle volte si contrae in tre o quattro luoghi, spezialmente verso la ve-

Quegli, che fono foggetti alla renella, ed eccessivamente dati al bere, gli hanno talvolta si distatti, che in esti si percebe mettere la punta del dito mignolo. Vedi Pietra, e Renella. — La loro ostrazione causa una sopperissone d'orina. Ve-

di ORINA.

URETHRA, ovvero URETHA, OTPHOPA, nell' Anatomia, un subo, o canale, che nafce dal collo del la veficia, e va fino al pudendum; fervendo a fearicare, o condurrel' orina fuori del la veficia. Vedi Tav. Anat. (Splanth.) fg. 8. let. u. u. fg. 15. let. d. f. m. m. Vedi anche Orina.

Alcuni vogliono, ch'ella non fia sitro che una produziono o potratzione del collo della velicica siefia. — La fua lungherra è ai differente n'edu feffia. — Nell' uomo richi differente n'edu feffia. — Nell' uomo piede. — Nell' dono che della lunghera di un piede. — Nell' dono che di la fuole nomarii mentara crimariar, non è lunga che la rispictara di due dita, e termina nella sud-la rispicta di controlla della rispicta di controlla della rispicta di controlla della rispicta di controlla di contr

Il Sig. Comper ci dà l'efempio d'una domna, nella quale l'hymen eta sì ferma ed impenetrabile, che il fuo marito non trovando modo di paffarvi, erafi aperto un'altra via per l'orificio dell'urethra. V. HYMEN.

L'austra è composta di due membrane, e di un poco di fostara figuposi, fimile a quella de carpara searemoja; e coesto nello diremità, che fiu unifec a locio della vedicia; ove sh dishara tra le membrane è precola, e nempiona di una fostara giangicola, e tempiona di una fostara giangicola, e tempiona di una fostara giangicola, che di un diquem mescliganosio, che ne fostera e lubrica la cavità, ed imposio, e, che i fali dell'enia non lo fornichi no; come quello, che ha ancor un altra un fieme. V. State, CAVERNORUM, chi fuccio.

URETRE. Vedi URETERE.
URIGO, un cruciere o bruciore, prodotto

dotto de atallico, o causerio. V. Caustreo.
CAUTERIO, BRUCIONE, e SCOTTATURA.
URIM e Thummim, הארום המים
a dire luce e perfezione; il nonce d'una fecte d'ornamento appartenente all'abio del
Sommo Sacerdote degli Ebret; in viria del
quale ggli dava rifipolit d'oracolo al Popo-

lo. Vedi PROFEZIA, &c.

Sappiamo, che i Sommi Steerdoti degli Ebrei cossistivano Dio ne' più importanti affari della loro Repubblica, e neeveano le risposte per gli azimi e thomanim. Gosa fosfero quelli, fi dispua fra i Critici: alcuni il prendono per le 12 pietre preziose dell' armadura di petto del Gran Sacerdote, le quali risplenderano come fiamme di suoso. Vedi RATIONALE.

Altri vogliono, che sieno i theraphim, o picciole sigure umane, che il Sommo Sacerdote portava nascoste nelle pieghe della sua roba o toga, e colle quali egli rispondeva alle quistioni degli Ebrei. V. Тиваарнім.

Diodoro Siculo riferifce, che una fimile eerimonia era in ulo preflo gli Egizi, il di cui principale Mioiftro di Giuftizia portava una collana di pietre preziofe attorno al collo, la quale fi chiamava abistica, verità.

URINAL, nella Medicina, un vafo a ricevere e tenere le orine; e che appunto fi adopera a comodo di perfone inferme.

Vedi Orina, e Urocriterium.

Egli fuol effere di vetro, e curvo; e talvolra fi empie di laste, per mitigare il do-

lore della renella.

URINARIA Fiftula, lo stesso che urethra; così detta dal suo usizio, di condurre l'orina. Vedi URETHRA. — Si chiama
anche passaggio urinario.

Vefica URINARIA. Vedi l'art. VESCECA.
Meatur URINARIUS. Vedi MEATUS.
URINOSI Sali, Vedi ORINOSI.

URNA, Uma, una specie di vaso, di forma ritondetta, ma più grande nel mezzo, come le brocche ordinarie; jor ad iradoulato, se non se in via d'ornamento sopra eammini, armadi, eredenze, &c. o in via di arusteri, inclima delle fabbriche, de monument suerralis, &c., Vedi Vaso, e Acro-TRBIA.

Il grand' uso dell' urne, presso gli Antichi, fi era per conservarvi le ceneri de' morti, dopo che questi si erao bruciati: per la qual ragione surono dette sinetaria, e ur-

Tomo IX.

me sineturie; e si collocavano alle volte soto la pietra sepolerale, fulla quale stava intagliato i episasto; e taivolta si conservano io sitanzea volta nelle lor propie case. Vedi Sapolerno, Tomba, e Funerale.

Si usavano pure le urne ne' loro sagrifizi, per mettervi dentro cose liquide. Vedi Sacrificio. — Erano anche in uso nelle Sortes Pranestina, o oel gittare le sor-

ti. Vedi Sonyt.

A Roma, exisadio, eravi il costume di assolvere o condannare gli accusti, co suffragi o calsali, che i Giololici gettavano nell'ama giudicatoria. Vedi Assoluzione, &c. Virgilio rapprefenta Minos, Giodice dell'Inferno, in atto di Guotetre l'arma, per decidere della sorte degli uomini — Qua-

fitor Minos urnam moves .

L'arsa è cutavia l'attributo de' fiumi, che fi dipingono appoggiati ad arme, le quali rapprefeniano le di lotro forgenti, mediante l'aque che ne trabocesso. — Si
trovano rapprefentati nello fiello modo fulle aniche medaglie, e rillevi . Vedi Frume, e ATTRIBUTO.

URNA, Ums, era auche una misura Romana, pet cole liquide; contenente circa tre gallan e mezzo di misura Inglese di

Vino. Vedi Gallon, e MISURA.
L'urna era parimentel'anfora, e quattro

volte il congio. Vedi Anfora.

UROCRITERIUM , o UROCRISTA, efame dell'orina; o dare giudicio fopra a mali alla vilta dell'orina. Vedi Orina.

 La parola è composta da upor orin ε, ε κρισύρου , critetion, indizio, contrassegno. — Quindi anche, uromanzia, uroscopia, &c. URSOLINE. Vedi Orsoline.

USANZA, uso, consusuadine, costume; maniera di vivere, e di procedere comunementes frequentata, e usata. V. Costume, e Uso. Usanza, nella Legge. Vedi Parscri-

zione, e Custom.

Usanza, o U/o, ne' linguaggi. Vedi
Linguaggio.

USCIERE, in Inglese e Franzese Huisfier, e in Ioglese particolarmente Uiber s significa un ustrale, o servo, che ha la cu ra e direzione della porta di una Corte s Sala, Camera, o simili.

Nella famiglia del Red' Inghilterra vi fono due Gantiluonini Ufcieri della Camera privata, destinati a servire alla porta, dar ingresso, de-

100000

USC alle persone, che fi ammettono. - Quattro Gentiluomini Ufcieri, che servono a tavola ; ed un Gentiluomo Ufciere affiftente . - Otto Gentiluomini Ufeieri, ordinari, che fervono a tavola alternacamente , a quat-

tto a quattro. Nella Corte di Francia vi fono due Ufcieri dell' Anticamera, o Sala, dove il Re pranza in pubblico. - Queili fervono colla foada al fianco, tutto l'anno, ed aprono la porta a quegli, che hanno da entrare. - Vi fono più di fedici Ufeieri della Camera,

due del Gabinetto, ed uno dell' Ordine del-

lo Spirito Santo. Gli Ufcieri dell' Inquisizione in Ispagna e Portogallo, sono persone della prima qualità , le quili fi flimano altamente onorate, con folo aver l'occhio alle porte del Sacro Tribunale. Vedi INQUISIZIONE.

Uscrene, Uther, fi ufa anche per un ufiziale dell' Exchequer; della qual forta, tre o quattro aecompagnano i principali Ufiziali, e Baroni , nella Corte di Weft-ninfler, e i Giurati, gli Seeriffi , ed alen ufiziali; a piacer della Corte. Vedi Exche-

Usctene della verga nera . Vedi l'arti-

eolo VERGA nera.

In un Capitolo tenuto a Whitehall . t ?. Car. II. fu ordinato, che un tal ufizio dovesse fissarsi ad uno de' Gentiluomini Uscieri, che giornalmente servono in Corte; il più anziano de quali tiene fempre il luogo; e fi chiama Gentilueme Ufciere, e Black red, verea nera. Vedi GIARTIFRA.

Relativamente all' Ordine della Giartiera, egli è destinato a portare la verganella Fefla di S. Giorgio , e in altre Sollennitadi, della quale ei ta ufo come di ectta autorità per arrestare delinquenti, che hanno mancato contro gli Statuti dell' Ordine; il che egli sovente sa, toccandoli con essa. -Egli porta una divisad' oro, abbellita colle insegne dell'Ordine . - Egli ba una cafa nel Caffello di Windsor, ed altri privilegi.

USCOBA', in Inglese Ujquebaugh, un liquor composto, sorte, e riceo, che per lo più si prende in via di forfo ; effendone base l'acquavite , o spititi di vino ret-

Il metodo di farlo è alquanto vario, e gl' Ingredienti fono numerofi. - Ne daremo qui uno , affai lodato per l'addietro. in via di faecio.

A otto boccali o quarte d'acquavite, o spiriti, mettete una libbra di liquirizia di Spagna, mezza libbra di uva paffa, quattro once di uva fpina; tre didattili in fette; cime di timo, di menta , di billamino, e di fanturreggia , e cime di fiori di rosmarino, di cialcun eapo due once; cinnamemo e macis pestati od infranti , nocemolcade, femi d'anice, e femi di coriandro, parimente infranti, quattr' once di ciafeuno; fcorza di cedrato, o limone, e.d' araneia, grattata, un'oscia di cadauna.

Tutto questo si lascia infuso 48 ore in un luego caldo, feotendo fovente il tutto infieme: fi mette poscia in un luogo fref.o. per una settimana; dopo il qual tempo se ne travasa il liquor chiaro , e segli aggiugne un' eguale quantità di netto vinbianco d'Oporto, e quattro boccali di vino di Canaria . - Il tutto si rende poi dolce con una convenevole quantità di zucchero doppiamente taffinato.

USER de Action , nella Legge Inglese , fignifica il profeguire, o portere un' azio-

ne, nel Contado proptio, &c. Vedi Azio-NE, PROCESSO, &c.

USI e Coffumi del Mare, sono certe masfime, regole, od ufi, che fanno la base o il fondamento della Ginrisprudenza Maritima; colla quale si regola la Navigazione, e il Commercio di Mare. Vedi NAVIGA-ZIONE, COMMERCIO, &c.

Oueffi ufi e coflumi confistono in tre forte di regolamenti. - Il primo, detto Leegi , o Giudici d'Oleron , fu fatto per ordine di Eleonora Regina d'Inghilterra, e Duchezza di Guienne, o Aquitania, al di lei ritorno dalla Guerra Santa; e questo principalmente fo tratto dalle memorie, ch' ella avea raccolte in Levante, ove il Commercio affai fiotiva in que' tempi .

Ella chiamò quelle Leggi rolls of Oleron, ruoli di Oleron, pereh' effa allora rifedeva in un Isola di tal nome, nel Golfo d' Aquitania. Vennero queste molto aumentate eirea l'anno 1266, dal di lei figliuolo Riceardo, Re d'Inghilterra, al di lui ritorno pure dalla Terra Santa.

Il secondo regolamento fu fatto da' mereanti di Wirbuy, Città dell' Isola di Gotlandia, nel Mare Baltico, anticamente af-

fai famofa pel Commercio, poiché quali tutte le Nazioni dell' Europa vi avevano ceffe, magazzini, e botteghe.

Si compilò quello in lingua Teutonica, e ferve tuttora di regola ne' Paeli Settentionali. Non fe ne vede la data; ma egli è probabile, che fia stato faiio dopo l'ano 1288, che la Città di Wisbay venne diffrutta la prima volta, a avendola pofcia riedificata Magno, Re di Svezia.

Il terzo regolamento si sece a Lubecea, circa l'anno 1597, da' Deputati delle Città Anseatiche. Vedi Anseatteo.

USNEA, nella Storia Naturale, mufius mboreur; una forta di pianta della fipecie parafitira o mufcota, la quale cerfee, a gusta di barba longa, fulla quercia, ful cedro, e fopra divesti altri alberi. Vedi Mosco, e Parastro.

Ususa Humana, è un piecol mofcolo verdiccio, che viene fopra i crasi umani, quando fono flati lungo tempo efpoli all'atia. Egli è molto affringente, e gudiesto aconcio a fermare le emarageie. — Egli è anche un ingrediente nell' unquento fimpatico di Paragello, e di Crollio.

USO, nel Commercio, è un tempo determinato pel pagamento delle lestere di cambio; contando dal giorno dell'accettazion della lettera, o da quello della di lei data; così detto, perchè è regolato dall' ufanza e coflume de'luoghi, fopra i quali

le lettere sono tratte. Vedi LETTERA, e CAMBIO. Le lettere di cambio si tirano a uno, o più nfi, dalla vista, o dalla data. — Gi<sup>1</sup> Italiani dicono nfo doppio, per duenfi, corme lo dicono gl' Inglesi, suo ufances, o dou-

ble ujames. Quello termine è più lungo, o più corto, fecondo i differenti paesi. In Francia l'ujo è siitato a rrenta giorni. — A Londra, l'ujo è un messe di calendario; c doppio ujo, due mess. — In Ispagna, l'ujo è due mess, o sessanta giorni. — A Voè due messo, o sessanta giorni. — No-

nezia, Genova, e Livorno, tre mesi. A Hamburgo, l'asso delle lettere tirate da Inghilterra, Francia, e Venezia, è cue mesi dopo la data. — Da Anversa e Nozimberga, quindici giorni dopo la vista.

A Venezia, l'afo delle lettere tratte a Fersara, Bologas, Firenze, Luces, e Liworno, è cinque gierni dopo la vista. Da Napoli, Augusta, Genova, e Vienna, quindici giorni dopo la vista. — Da Mantova, Modena, e Milano, venti giorni dopo la data. — Da Amsterdam, Anversa, e Hamburgo, due messi dopo la data; e da Londra, tre messi dopo la data.

A Milano, l'uso delle lettere tirate da Genova, è otto giorni dopo la vista. — Da Roma, deci giorni dopo la vista. E

da Venezia, venti giorni dopo la data. A Firenze, i "1/0 delle lettere tirate da Bologna, è tre giorni dopo la villa. — Da Roma, dieci giorni dopo la villa. — Da Venezia e Napoli, venti giorni dopo la data.

A Roma, l'uso delle lettere di cambio tirate in Italia, era, originariamente, dieei giorni dopo la vilta; ma, perunabuso, quello termine è stato esteso a quindiei.

A Livorno, l'uso delle lettere tirate da Genova, è otto giorni dopo la vista è da Roma, dieci giorni; da Napoli, tre settimane; da Venezia, venti giorni dopo la data: da Londra, tre settimane; eda Amsterdam, quaranta giorni.

A Amsterdam, l'uso delle lettere tirate da Inghilterra e Francia, è un mese dopo la data: da Venezia, Madrid, Cadice, e Siviglia, due mesi.

A Genova, i "u/o delle lettere da Milano, Firenze, Livorno, e Lucca", è otto giorai dopo la villa: da Venezia, Roma, e Bologna, quindici giorot: da Napoli, ventidue giorni: da Siellia, un mefe dopo la villa, o due mefi dopo la data: da Sardegna, un mefe dopo la data: da Arvefa, Amllerdam, e altre Piazze de Paefi-Baffi, tre mefi dopo la data:

USO, Usus, nella Legge Inglese, Use, denota il beneficio o profitto di poderi, e tenute. Vedi Usuprutto.

L'U/o importa una fiducia, credenza, o confidenza, ripolta in un uomo per tenimento di terreni; che colui, al di cui u/o o beneficio è intefa e deflinata la fidanza, ne raccoglictà i benefizi.

Uno firomento, o contratto, decd, è compolto di due parti principali: le premeffi, che comprendono tutto ciò abe precede l'habradam, o la limitazione de bani; e il confequente, ch' è l'habradami filedo, in eni fono due limitazioni; l'una de'

beni, o della proprietà, che la parte nerie

Ef 12. Eveeve-

riceverà in virtà del contratto. - L'altra dell'ufo, che esprime per qual ofo, e beneficio egli avrà la medefima. Vedi DEED.

Gli uft, dicono alcuni, turono inventati fopra lo Stat. di Westminfter, quia empteres terrarum : avanti il qual tempo , non era noto alcuno di tali uli. - E perchè , coll' andar del tempo, eranfi introdoite molte furberie , collo stabilire il possesso in un uomo, e l'ufo in un altro; fi decretò, anno 27. Hen. VIII. Che l'ufo e il poffesso delle terre doveffero tare uniti , o che fe ne dovesse dare il possesso a coloi che ne aveffe l'ufo.

Uso e Costume, Use and Custom, negli antichi libri legali d'Inghilterra, denota il metodo ordinario di operare o di procedere in un cafo, che colla lunghezza del tempo ha acquistato forza di legge. Vedi Cu-

STOM, PRESCRIZIONE, LEGGE, &c.
Ceftus qui USE. Vedi l'articolo CESTUI. Uso Contingente, nella Legge Inglese, è un ufe limitato io una cellione di terreni . che può, o non può succedere d'investire, fecondo la contingenza espressa nella limieazione di un tal ufo . Vedi Contin-

GENTE .

U'SSARI, e U'ssunt, un ordine o fpezie di foldatesca in Polonia, ed Ungheria, che d'ordinario viene opposta alla Cavalleria Ot-

tomans. Gli Uffiri fono pomini a cavallo, veftisi di pelli di tigri ed altri animali, e guerniti ed agginflati con pennacchi. Le lor arme fo-

no la bajonetta, e la fciabla. Sono affai rifoluti e coraggiofr ; battono continuamente la campagna; e fono migliozi in una spedizione pronta e sollecita, che

in una battaglia fchierata . L'Imperatore , e il Re di Francia , hanno di quetti Ulleri al lor fervizio.

USSITI, un partito di Riformati Eretiei , feguaci di Giovanni Hus. Vedi Rtron-

MAZIONE . Giovanni Hus , da eui gli Ufiiti prendono il nome, nacque in un piccol villaggio della Boemia , desto Hufs . - Egli cadde ne' fentimenti di Vicleffa , e de' Valdenfi; e nell'anno 1407, cominciò ad apertamente opporfi , e predicare , contro diversi ergori di dottrina, e corruzioni in punto di disciplina, che, fecondo lui, regnavano allora nella Chiefa. V. VICLEFISTI, E VALDENSI.

Fu condannato, con Gitolamo da Praga, dal Concilio di Costanza, e bruciato, neli anno 1415: ma i fuoi discepoli fettero finpre attaccati alla fua dottrina. - Giov. Zifca. effendo flato eletto lor Capo in Boemia. fostenne lungo tempo una guerra contro l' Imperator Sigismondo, con favorevoli fuecessi . E Procopio Holy , un altro de' lor Capi , li conduste con egual coraggio .

Gli Uffur fi sparsero per tutta la Boemia e l'Ungheria, ed anche in Silefia e Polonia; e in totte quelle parti ve ne fuffifte

tuttora qualche resto.

USTIONE, \* USTIO, nella Farmacia, la preparazione di certe fostanze, che si sa coll'abbruciarle.

" La parela & formata dal Latine urece,

Gli Antichi usavano l'aflione di corna . ugne , penne , ed altre parti di animali , per diversi rimedj: e i Moderni ulano tuttavia l'es uflum, ch'è rame bruciato, o rame che ha fofferto l'altione, con zolfo. Vedi Æs uflum.

L'uffione de' minerali è una spezie più imperfetta di calcinazione . Vedi CALCINA. ZIONE. - Ella è un grado di più della torrefazione. Vedi TORREFAZIONE.

USTORIO. Vedi Specchio Ustorio. USTUM Ær. Vedi l'articolo Æs Ullum . USUCAPTIO, nella Legge Civile, è un' acquifizione della proprietà d'una cola, mediante il pollello e godimento della medelima per un certo termine d'anni prescritte

dalla Legge. Vedi Possessione. Alcuni fanno differenza tra s/scaptio. e prescripsia, fostenendo, che la prima fi usi soltanto in rispetto a mobili, e la seconda rifoetto a ffabili. - Ma non v'è alcuna differenza effenziale tra l'una el'altra: ed appunto preferipcio, e u/acaptio fi tengono generalmente per finonimi. Vedi Pax-

SCRIZIONE . USUFKUTTO, Usus-FRUCTUS, mella Legge Civile, l'uso, o godimento, di terre o pederi : ovvero, il diritto di ricevere t frussi e profitti di una eredità , e d'altra cofa, fenza poterne alienara, o cambiare la proprietà. Vedi Uso, e Possessione.

Quando l' Ujufrattuario muore, l'ufufratte ritorna al Proprietario . - La dore di mantenimento d'una vedova non è altro che un debito usufruttuario , vale a dire a

eh'ella ne gode foltanto l'afufratto, e non può disporre del capitale. Vedi DOTE.

Tutt' i regali mutoi tra il marito, e la moglie, non importano, che l'affiratto debeni del primo che muore, a profitto del popravvivente. — I Beneficiati non fono che femplici ufafrattuari. Vedi BENEFICO. — Un afafrattuario ha untero diritto forra la macchia del bofco; ma son può farre tagliare eli alberi.

USURA, Ufera, in generale, denota un guadagno o profitro, che una perfona fa del fuo danaro, coll'imprellarlo; ovvero, ella è un accrecimento di capitale, che fi efige per la prellanza di questo; ovvero, il prezzo che quegli, che piglia in prellito, dh per l'uso di una somma a lui fodata dal prellanze; eldero anche intereffe, cin alcumi il statuti Inglest antichii, cambio secto, der gerchonge. Ved Differense C CAMBIO.

La parola ufura fi fuol prendere in cattivo fenfo, cioè, per un profitto illecito, che una perfona fa, del fuo danaro; nel qual fenfo appunto, l'ulura è proibita dalla Legge Civile ed Eeclefiastica , ed anche dalla Legge di Natura: in questo fenso altresì tiensi per #fura il prestar danari sopra pegni, l'esigere intereffe per danaro, fenza confegnare il eapitale, e lo ftipular intereffe per danari, che non vengono impiegati nel Commercio, ne portano alcun profitto alla persona, che li riceve : ma ficcome la parola Latina ufura . almeno il di lei plurale ufura, si può intendere di un intereffe legittimo, non fi vede per qual caufa la voce ufury non si possa usare in Inglefe nello fteffo fenfo innocente.

L'antica Legge Romana permetteva, che la gente preftatfe il fuo danaro a uno per cento al mefe; il che era dodici per cento all'anno. — Se ne riceveano di più, incorrevano la nota d'infamia, eil foprap-

pih fi caricava ful capitale."

Quedia rata o taffa d'afarra continub ad effer premefi fino ai tempo di Giuttiniano, il quale moderolla un pacco cella vi la comita del proposition del prop

to, e fopta l'alienazione del capitale, che il debitore dee rimborfare a piacere : il che è una specie di compra di rendita aonuale.

Coficché propriamente l'usura illecita consiste nell'esigere che uno sa, un prezzo eccessivo pel suo danaro, di là di quanto è presentto dalla Legge. Vedi Parzzo.

Per verità, du Mulin vuole, che l'ufura, preia nel cattivo fenfo, fia un profitto elatto per una preilanza fatta a periona bifognofa; intimando, ch'è illecito l'esiger guadagno per l'affittenza prestata ad un inselice , o il convertire un ufizio d'umanità in oficio mercennario. - La ragione si è , che il danaro è una cosa sterile ed infrutruofa , nelle mani di chi è costretto galia necessità a prenderlo in prestito; e che venendogli prestato da spendere, egli non può farlene alcun vantaggio: in luogo che il pretesto principale per richiedere legittimo intereffe fi è, che la persona, che dà in prestito, venga a partecipare de' profitti di quel danaro colla persona , cui è stato dato in prestito.

Contutoriò quali tutt' i Canonilli infifiono lopra una rigorofa offervanza di quel precetto del Deuteronomo, Non farenderis fratti uno, Non dara in prelitto danaro al tuo fratello con ulpraz e vogliono, che non s'abbia a richiedere cofa alcuna di più del capitale.

Ad ogni modo, nella vita, nulla fi chiama ufura, fe non ciò ch' eccede i limiti preferriti dalle Leggi: così che quando una perfona non aliena il fuo capitale, o quando ella prende pià d'interelle che non è limitato dagli Statut; allora folo è ufura,

Per lo Stat. 12. Car. I. non îi permetre Per lo Stat. 13. Car. I. non îi permetre in Inghilterra a neffuno di prendere più di fei lire, per l'indoligenza di cento lite per ua anno, fotto certe pene ivi ingiunte.— E per un recente Stat. 12. Anna, neffuno può prendere più di cinque lire per Ge mil calo; e a proporzione per ogni aitra fomma.

USURAJO, una perfora rea d'abito, ed auto di uura. Vedi Usura.

— In ofcentione di quella probibitione le Le leggi della natuchi Re d'Inghilere Gemettono, che fi efigi veran intereffe per pa gli Unuaj no coloro che tanno dana prettato fre una fermplice prometta ri à untereffe. Per un distribution de della distributione i ma foliation per contrat.

Rex Eduardar ( Confetior ), ne remoneste

aliquis in toto Regno suo; & si quis inde convictus esset, qued factus exigeret, omni substantia propria caretes, O postea pro exlege habeatur: quoniam viuta tadix omnium

midorum. Leg. Edu. Confess. cap. 37.
Poteano per verità disporte de loro beni prima d'esfer couvinti, e mentr' erano in vita; ma dopo la lor morte questi venivano confiscati, se si potea provare, che avessero da conficati per provare, che avessero di processo di un anno prima della lor tro lo spazio di un anno prima della lor

morte. Matt. Parir.

Se un Cherico o Prete era usurario, non fegli dovea confiscare i suoi beni; ma si distribuivano ad usi pii. — In que tempi

l'usura st definiva cost:

Est usura suo qui qui stradit mini nummos

Spe lucri, sanus duplex usura vocatur.

USURIOSO Contratto, è con patro o contratto, in virtà del quale un uomo è obbligato a pagare più d'intereffe, che nol permette lo Statuto, per una fomma di danaro. Vedi INTERESSE, CONTRATTO, e

USURPATORE, nella Legge Inglefe, diffeifor, colui che mette un altro suori del suo podere: e disseifee, chiamasi colui, che resta così feacciato. Vedi Dissersin.

Quanto alla differenza tra differier, e sistrador, e deferere, y Cell DEFORCEOR. USURPAZIONE, nella Legge, Vedi DEFORCEMENT, e DESPESSIN. — L'ujemento prazione è un ingiurio du io, o, godimento di una cofa, per tratto di tempo, la quate appartiene di ragione ad un altro. Veni Le appartiene di ragione ad un altro. Veni

di Usucaptio, e Possessione.

UT, un termine Latino, che fignifica litteralmente, cone; molto pfato nel regolare le tagioni e proporzioni. Vedi Ra-

GIONE, & PROPOSZIONS.

Il Cavalier [Jaco N'meen ne affigna l' ulo così : Se li paragorano informe quantità indeterminate di diverle lorte, e fe fi chiec, che una di effi fiar, come, un'altra direttamente, o înverfamente; s' intende, che la prima fia accreticura, o dinimita, nella fielfa ragione, che la fecondia. — E fe fi diet a, che "ana di etfe fia di et la come di ette di ette di ette o l'averfamente, fi dee intendere, che la prima è accrefacius o diministi ai una ragione compossa delle ragioni, in cui le altre fono accreticite o diministira in una ragione compossa delle ragioni, in cui le altre fono accreticite o diministira in una raUTE

Phil. Nat. Princ. Math.

UT nella Musica, la prima delle note musicali. Vedi NOTA.

Ut, re, mi, fa; la chiave di G, re.

fol, ut; dt C, fol, ut, &c. Vedi Sca-LA, &c. Questa nota, colle altre, su cavata dall'

inno di S. Giovanni Battifia. Ut queant laxis &c. Vedi Musica. UTENSILE, prefio gl' Inglefi, Utenfil,

in applica da queste ad ogni piecol mobile domestico, particolarmente a quelli che spettano alla cucina. — Tali sono le pentole, le padelle, i piatti, &c.

ÜTENSILI, Unnfilt, diconfi più particolarmente que mobilt, che un tempo di Guerra l'ofpite des fomministrare a' foldatt, che flanno di quattriere con lui; i quali sono, un letto colle sue leuvola e-coperte, una pentola, e un cuchiajo. — I foldati debbeno pure aver un luogo al socolare del lo costre, e una candella. — Questi unno sili si danno, ora in danaro, ora lo sipecie. UTERINO, UTERINO, qualcos di sipe

partenente all'utero, o mattice della don-

Uterms fratelly, o forelle, diconfi quelli, che lon nats della stessa madre, ma di differenti padri. Vedi FRATELEO, &c...

Farore Uterino, Furor Uterinus, nella Medicina, denota una specie di pazzia, accompagnata di discorsi e gesti lascivi, e di un' invincibile inclinazione al coito. Vedi FURORE.

Il furor uterino è una complicazione di fintomi tilerici, che nascono da una gonficzza, od enfiamento de vasi uterini. Vedi ISTERICO.

Gli ucmini (ono foggetti a fimile malattia, tanto come le donne; talmente che potrebbe con maggior proprietà chiamarif fator vazeren; o furia venerca. — Ebbe questo male il nome di fator merinus da un opinione, ch' egli procedelle da vapo-

ri, che forgono dalla matrice al cervello. Si è trovato spesse volte, che certe fan-

ciulle,

ciulle , le quali si credeano indemoniare . non erano possedute da altro, che dalla fu-

Si suppone d'ordinarie, che il furer utrrino confilla in qualche irregolar movimento degli spiriti, cagionato da un temperamento calde e lafeivo, dalla converfazione di persone diffolute, o dalla lettura di libri ofceni, da cibi caldi, dall'abbundanza ed acrimonia della materia fierofa, che inumidifce il pudendum, dalla soppressi inc

de' meli, da gran dofe di cantaride, &cc. Prima del parofismo, il paziente di speffo appare tacituroo e mello , con un roifore nel vifo, e con respiro e pollo sovente intermitteoti, e fubitamente varianti . - Durante il parofismo, egli salvolta feoppia di rifa, e por cade in dirutto pianto, &ce. Durante l'accello fono buone le eavate

di sangue, i fuffumigi fetidi, ed altri medicamenti ifterici. UTERINUM Jeeur . Vedi l' articolo

·UTERO, UTERUS, nell' Anatomia, la matrice : quell'organo di generazione nelle donce, nel quale fi effettua l'affare della concezione, e io cui l'embrione o feto dimora, si alimenta, e cresce, durante il

tempo della portata, e finch' ei vien dato alla luce . Se ne vegga la descrizione sotto l'articolo MATRICE. - E l'ufizio, &c. lotto GENERAZIONE, CONCEOZINE, GESTAZIO-

NB, FETO, &c. Fundus UTERt. Vedi l'articolo FONDO della matrice.

Procidemia UTERE. Vedi PROCIDENTIA, Vagina, o Cervix UTERI . Vedi VAGI-NA, e CERVIX

UTFANGTHEF \*, un antico privilegio, in Inghilterra, concesso al Signore di un Feudo dal Re, che gli dà facoltà di punire un ladro, che dimora, e commette latrocinio in altro luogo; s'è pre-

fo dentro il Feudo d'esso Signore, . Urfangehef dicitur extraneus latro veniens aliunde de terra aliena, & qui eaptus fuit in terra iplius , qui tales

habet libertates . Bracton . UTILE, che apports utilità : profittevole ; giovevole : utilit. - Gli Autori Inglesi ulano talvolta la voce Latina Utile

nello steffo fenso.

UTL 23I

L'utile, e'l dolce, utile & dulce, profitto e diletto, fono quelle due cole, che fi debbono aver in mira nella Poefia; ma fi dilpota quale di effe abbiafi a preferire. -Cornelio dice espressamente, Dans la Tragedie I utile n'entre que fous la forme du de-letlable. Vedi POESIA.

Nel lioguaggio, de' Filosofi non v'è altro di weile, che ciò ch' è giusto ed oneito: nibil bonum nifi boneftum : nibil malum nifi eurpe. Cic. de Fin, lib. 2.

UTILE Dominium. Vedi l'articolo Do-

MINIO. U LLAGARIÆ Perdonatio, nella Legge Ingicle, un perdono per un uomo bandi-

to. Vedi PERDONO, e QUILLAWRY. UTLAGATIO. Vedi OUTLAWRY. UTLAGATO Capiendo, quando utlaga-

tur in une Comit etu, O postea fugit in alium . un mandato per prendere un uomo , che sbandito d'un paese sugge in un altro. Vedi OUTLAWRY. UTLAGATUM Capiar. Vedi l'artico-

lo CAPIAS.

UTLAGH, Uiblagus. Vedi OUTLAW. UTLAKY, o Uilaury, Uilagaria. Vedi QUTLAWRY.

UTRUM. Vedi Assisa di utrum. UTTER Barrifler , forta d' Avvocato ,

Vedi BARRISTER UVA, il frutto della vite, del quale fi fa il vino. Vedi VITE. .

UVA paffa, in Inglesc raisins, e currants. diconfi quell' sue, che fi preparano col farle feccare al Sole, o all'aria; per renderle atte a conservarsi , e a certi us medicinali. Vedi Passa Uva.

Ve n'è di varie forte: come, una paffa di Damaseo, così detta dalla Città Capitale della Siria, nelle cui vicinanze ella vien coltivata. E molto ufata nella compolizione d'acque cotte, insieme con zibibbi e dattili; venendo a noi, piatta e granita, della groffezza de un pollice; ond' è facile il giudicare della firaordinaria mole di quest' uva, quand'è fresca. I Viaggiatori ci parlano di grappoli di 25 libbre di pefo . Il guito di quest' uva è alquanto infipido e Ipiacevole .

Uva paffa, che gl' Inglesi chiamano del Sole , raifins of the fun , è una specie d'uva , che viene da Spagna, di color rofficcio e alquanto turchino, granita, affai grata al gufto.

Ve n'è di vatie altre sorte, denominate dal luogo, ove crefcono, o dalla fpezie della vite, &ce. come ute paffe di Calabria , mve paffe Mofeadelle, &ce.

Uva fpina , diceli una pianta spinosa , non molto grande , che fa coccole fimili

agli acini dell'ava .

UVEA. Vedi Tuntca. UVEA , nell' Anatomia, aciniformis tumica , la terza tunica , o membrana dell' ocehio, così detta, perché somigliante al colore o figura dell'uva. Vedi Оссию.

\* Si chiama uvea, perche ha fomiglianza colla figura e colore di un' uva, desta pur da' Latini uva . Per la qual ragione alcunt le hanno anche dato il nome di -Aciniformis: da acinus, a cino, vinaccinolo, granello.

La parte diretana di quella tonica , o quella ch'è contigua all'orbita dell'occhio da ciascuna banda, si chiama choroides; e deriva dalla pia madre.

La patte anteriore, o parte d'avanti. è . come la prima , trasparente , ma più sottile ; e gli Autori la contano come una tunica differente, e la nomano avea. Deil' addoppiatura di quella parte fi for-

ma quel circolo vergato, e variegato, detto irir. Vedi Ints.

E nel suo mezzo v'è una perforazione, attraverso alla quale si vede una piecola macchia nrra, ch'è la villa , o pupilla dell' occhio; e attorno alla quale l' iris forma un anello. Vedi Pupilla.

Dalla parte interna di questa membrana fpuntano certe fibre, che si spargono intorno all'umor cristallino ; e servono a contrarre o dilatare la villa a piacere ; e fi ehiamano ligamentum ciliate. Vedi Ctlta-RE Ligamenium .

A' refliceli appartiene la tunica vaginalie. Vedi ELYTROIDES.

VULCANO, presso i Naturali . Vedi VOLCANO.

VULGARE, e VOLGARE; di volgo; comunale. - Uomo vulgare , diceli i i idiota, e fenza lettere.

VULGARE Aria. Vedi l'articolo ARIA. VULGARE Algebra. Vedi ALGEBRA. VULGARE Arumetica. V. ARITMETICA. VULGARI Frazioni. Vedi FRAZIONI. VULGARE Purgazione. V. PURGAZIONE. VULGARE Pierra. Vedi PIETRA.

VULGATA, un' affai antica traduzione Latina della Bibbia; e la fola che la Chiefa Romana riconofee per autentiea . Vedi Bereia .

L'antica Vulgata del Vecchlo Testamruto fu tradotta, quasi parola per parola, dal Greco de' Settanta, L'Autore di questa versione non è conosciuto . nè si può nemmeno conghierturare . Vedi SETTANTA . Si conobb' ella lungo tempo col nome di Italica, o vecchia versione; come quella ch'è di grandiffima antichità nella Chiefa Latina. - Era la verfione comune, o vo'gare, prima che S. Girolamo ne facesse

una; onde il suo nome di Vulgata. Nobillio, in 1588, e il P. Morino . in 1628, ne diedero nuove edizioni ; pretendendo di averla reflaurata, e di nuovo collazionata su gli Antichi che l'aveano citata . - S. Agostino è stato di parere, ehe la Vulgata si dovrsse preserire a tutte l'altre versioni Latine allora eliftenti ; come quella, ehe rendra le parole, e'l fenso del facro Tefto, più efatte e più giufte , che qualunque altra . Ella è stata dopoi ritoceata fulle correzioni di S. Girolamo ; ed appunto quella millura dell'antica versione Italica, e di alcune correzioni di S. Girolamo, è quella, che or fi chiama la Vulgata, e la quale il Concilio di Trento ha dichiarato effere autentiea.

Questa istessa Vulgara è la fola, che si adopera nella Chiefa Romana, eccetto alcuni paffi dell'antica Vulgata lafciati nel Meffale , e ne' Salmi ; i quali tuttora fi cantano secondo la vecchia versione Itali-

ca. Vedi BIBBIA.

VULGATA del Nuovo Testamento . - I Cattolici Romani generalmente reputano questa preferibile al comune Testo Greco: poiche questa fola, e non il Tello Greco, è quella, che il Concilio di Trento ha dichiarata autentica : ed appunto la Chiefa Romana ha, per eosì dire, adottato questa edizione . I Sacerdoti non ne leggono d' altra all'altare, i Predicatori non ne citano d'altra dal pulpito , nè i Teologi nelle Scuole.

Nulladimeno aleuni- de' migliori 'Autori Cattolici, per esempio il P. Bouhours, confeffano, che tra le differenze , le quali fi trovano fra il Greco comune, e la Vulgata, ve ne fono aleune, ove la lezione Greca

UVO

pare più chiara e naturale, che la Latina : talmente che la feconda potrebbe correggersi fulla prima, fe la Santa Sede lo giudicalfe a propolito. Ma, in generale, quelle differenze non confistono, che in poche fillabe, o parole: di rado elle toccano il fenfo. In oltre, in alcune delle più notabili, la Vulgara è autorizzata da parecchi manofcritti antichi .

Beubeurr confumò gli ultimi anni di fua vita nel dare una traduzion Franzese del Nuovo Testamento, secondo la Vulgata. Nell'anno 1675 fi pubblico dall' Università di Oxford una nuova edizione del Testamento Greco; e vi si usò gran cura di paragonare il Testo Greco comune con tutt'i più antichi manoferitti d' Inghilterra , Francia, Spagna , ed Ita-

lia; e di notare le differenze in elli offervate . Nella Prefazione di quell' Opera, gli Editori, parlando delle diverse versioni della Bibbia nelle lingue volgari, offervano della Vulgata, non effervi in altra lingua versione alcuna, che ad effa poffa compararfi . E lo provano col paragonare i passi , che occorrono ne' più celebri manoscritti Greci , cogli tlessi pasfidella Vulgata, in cui evvi qualche differenza tra quella, e la comune copia Greca stampata. În fatti egli è probabile, che in tempo che fu fatta l'antica versione Italica, o Vulgata, del Nuovo Testamento, e nel tempo ch' ella fu poscia paragonata co' manoscritti Greci da S. Girolamo; effendofi allora in maggior vicinanza a' tempi degli Appolloli, fi aveffero più giuste copie Greche, e quelle meglio confervate d'ogni altra di quelle, che fi adoperarono allor quando si cominciò ad introdurre la stampa, due secoli sono.

M. Simon chiama la Greca versione de' Settanta, prima ch' ella veniffe riveduta e riformata da Origene, L'antica Vulgata Greca. - La correzione di Origene ebbe il vantaggio fopra l'antica Greca, e la mife fuor d ufo; tanto che al prefente fe ne poffono a gran pena trovare alcune copie. Vedi SETTANTA.

VULNERARIO, \*, nella Medicina, un epiteto dato a rimedi atti alla cura di ferite, e d'ulcere. Vedi FERITA, e TRAUMATICO. La parola è formata dal Latino vulnus,

Vi fono divers' erbe vulnerarie; come l'aristologia, il rigalico, la piantaggine, la pelofella veronica , l'agrimonia , la verbena , &c. Vi fono anche delle bevande o pozioni vulnerarie composte di vari se mplici. Vulnerari balfami,unguenti,impiaftri, &c. V.Balsamo, &c.

Tomo IX.

ferita .

Acqua VULNERARIA. V. l'art. Acqua. VULTUS de Luca, lo stesso che Veronio sa. Vedi VERONICA.

VULVA\*, un nome, che alcuni Fifici danno all' utero, o matrice. V. MATRICE. \* La parola è Letina, vulva, quali val-

vac, una porta.

Vulva diceli anche talvolta, benche meno propriamente, il cunnus, o pudendum muliebre. Vedi GENETALE, e GENERAZIONE. UVOLA , e UGOLA , UVULA , nell'Anatomia, un corpo molle, fpugnofo, e tondo, fimile alla punta del dito di un fanciullo; e sospeso dal palato, vicino a' forami delle narici , perpendicolarmente fopra la glettie.

Vedi GLOTTIS, LARINGE, VOCE, &c. Il fuo ufo è di romper la forza dell'aria fredda , e d'impedire ch'ella non entri troppo precipitolamente ne polmoni. Vedi RESPI-RAZIONE, POLMONI, &c.

E' formata di un' addoppiatura della membrana del palato; e fi chiama da alcuni Autori columella, e da altri gurgulio .

E' mossa da due paja di muscoli, e tenuta fospela da altrettanti legamenti . - I muscoli fono, l'efterno, detto [pheneft sphylinus, il qualetira l'uvola in su, e indierro; ed impedifce , che l'alimento mafficato non paffi ne' forami delle narici , nella degluizzione , od atto d'inghiortire . Vedi SFENOSTAFILINO .

E l'interno , detto prerygostaphylinus ; il quale tira l'uvola in su , e innanzi . Vedi PTERYGOSTAPHYLINUS.

Ambi i mufcoli muovono l'avola in su , per dar luogo ad inghiottire ; e fervono ad alzarla, quand'è relattata e cadura giù . - Nel qual cafo, fi fuole promuovere il di lai alzamento. coll'applicatie un po' di pepe pesto sulla estremità d'un cucchiajo, Vedi DEGLUTIZIONE, Bartolino dice, che quegli, che non hanno Uvula, fono foggetti alla tifica, e di quefta foglion morire; a caufa che l'aria fredda, entrando troppo in fretta ne' polmoni, li corrompe. Vedi Tisica . Discesa dell' UVOLA, Precidentia Uvula.

Vedi l'articolo PROCIDENTIA. UXORIUM, nell'Antichità, un' ammenda, o pena pecuniaria, che si pagava da' Romani per non maritarfi . Vedi MATRIMO-

NIO, POLITICA Aritmetica, &c. UZIFIR, UZUFAR, o UZIFUR, nella Chimica, un nome che alcuni Autori dango al cigabro. Vedi CINABRO.

### WAF

Una lettera particolare alle nazioni , e lingue del Settentrione ; come Ingless , Olandess , Polac-chi, ed altri dell'origine Teutonica e Schiavonica. Vedi LETTERA e ALFABETO.

Tal olta fi ammeite la w nei Franzele, mell' It liano, &c. in nomi propri, ed altri termini prefi dalle lingue , in cui ella

Nell' Inglele la se suol effere una consonante; e come tale può andare avanti ogni vocale, eccetto la s ; come in want, bifogno; weapon, arma; winter, verno; wald, Mondo &cc. Vedi Consonante. Ella è talvoira anche vocale; e come ta-

le feguita ognuna delle vocali a, e, o, e fi unifee con loro in una specie di vocale doppia, o dittongo; come in law, legge; eme, recora; fow, feminare, &c. La w Inglese suona come la a Latina in

quantum, fundeo, lingua. - Il fuo fuona è anche d'ordinario come l'a groffa, o piena, rapidamente pronunziata : - In Franzese il suono della se non differisce da quello della v semplice. Vedi U.

WAFT. Vedi l'articolo SEGNALE. WAFTERS, WAFTORES, chiamansi in

Inghilierra i Conduttori de' vascelli in mare. Vedi Convoglio.

Il Re Eduardo IV. costituì un Triunvirato d'Ufiziali con facoltà navale, a' quali la Patente d'à il nome di Cuffodes, Conductores, e Waltures : l'impiego di quelli era principalmente per guardare i pelcatori, fulle Colle di Norfole e Suffolck.

WARD, è una parola, che si trova ne' libri legali Inglesi , con diversi significati. - Così diceli , che Londra è divila in 26 Wards, o rioni. Vedi Rtone, WARDS, e GUARDIA .

WARD, Warda, o Wardagium, diceli pure , negli antichi Scrittori , la euflodia d'un Borgo o Castello , che i vastalli ed abitanti erano obbligati a tenere a lor propio carico, Vedi WARDAGE.

WARD, O WARDA Ecclesiarum, denota

### WAR

la guardianeria delle Chiefe ; la quale è duranti le vacanze dei Re, a motivo de' regalia, e remporalitadi , Vedi REGALIA, e TEMPORALITA'.

Cafile WARD, o Caftle Guard, Caftelgardum , o Wardum Cafiri , un'imposizione meffa fopra coloro, che dimorano dentro un certo spazio di terreno all' intorno di un Cafleilo, pel mantenimento di quegli che hanno la cura e la guardia del Cattello.

La parola si usa talvolta per lo circuito stesso, abitato da quegli, che sono soggetti a questo fervizio.

WARDAGE, WARDAGIUM, frusa talvolta, presso gli antichi Scrittori di Legge Ingless, nello siesso senso che Wardpenny. Vedi VARDPENNY. Talvolta pure sembra, che denoti l'esser

libero da wardship, o da guardia. WARDECORNE, presso gli antichi Scrittori Inglefi, uo debito, che tocca a' vaffalli, di guardare un caffello, coi fonare un corno , quando vi s'avvicinano i nemici:

detto anche cornage. Vedi CORNAGE. WARDEN, Guardiano, uno che ha in Inghilterra il carico, o la cuitodia di qual-

che persona, o cosa, per ufizio. Vedi Guar-DIA, e GUARDIANO. Tal è il Warden of the Fleet , il Gaar-

diano della Flotta , o della prigione della Flotta; il quale ha la cura de' prigionieri, che vi fi trovano; spezialmente di quegli, che sono commessi dalla Corte di Cancelleria per dispregio. Vedi FLOTTA. Tali anche fono, il Guardiano delle Com-

pagnie, il Guardiano delle paindi, i Guardiani di Pace, il Guardiano delle Frontiere Occidentali, il Guardiano della Forella, il Guardiano della Guardaroba del Re. &c. Vedi GIUDICE, GUARDAROBA, &c.

WARDEN, O Lord WARDEN of the cinque ports, è ti Governatore di que notati Porti; il quale ha l'aurorità di un Ammiraglio , e manda fuora scritti e mandati in fuo propio nome . Vedi CINQUE-PORTI, e GUARDIANO.

WAR-

WARDEN of the mint, della Zecca, èun Ufiziale, il cui impiego fi è di riceverc le verghe d'oto, e d'argento, recate da' mercanti ; per pagarle loro, e foprantendere agli alırı ufiziali . - Egli 6 chiama anche Keeper of the Exchange, and Mim, cioè, Custode del Cambio e della Zecca. Vedi ZECCA.

WARDER, - Teomen Warders of the Tower, sono certi ufiziali, in oumero di quaranta, i quali si contano per servi domestici del Re d'Inghilterra, e daono il giuramento al Gran Ciamberlano : il lor dovere si è di accompagnare i prigionieri di Stato, e di fervire, o far la guardia, alla porta de' medesimi. Vedi Torre.

Dieci di loro fogliano fetvire di giotno, per fapere tutte le persone, ch'entrano nella Totre, in the Tower; setivetne i oomi, e i nomi delle perfone a cui vanno, in un libro, che poi si legge dal Commissario,

o sia Conestabile, o Luogotenente.

WARDMOTE, in Londra, è una Cotte così detta, o Tribunale, che si tiene in ogni rione della Città ; corrispondente a' Curiata Comitia dell'antica Roma. Vedi Mota.

WARD PENNY, Warpeny, era anticamente un debito confuetudinario, che si pagava allo Sceriffo, od altro ufiziale, in Inghilterra , per mantenere guardie e guar-

diani . Vedi PENNY .

Si dovea egli pagare alla Festa di Sau Martino; e si paga tuttavia entro il Feu-do o Signoria di Sutton Colfield nella Provincia di Warwick; e con alcune fingolariffime cerimonie.

WARDROBE , Guardaroba , un gabioetto , o piccola flanza contigua ad una camera da letto; che serve a disporvi e tenetvi le vesti di una persona ; o per alloggiarvi una ferva, affinche fi ttovi pronta a fervire . &c.

Guardaroba , nella Corte di un Principe , dicesi quell' appartamento , in cui si confervano le di lui suppellettili, vestimenta, ed altre cose necessarie; sotto la cora e direzione di convenevoli nfiziali.

Il Re d'Inghilterra ha ona gran Guardaroba , great Wardrobe ; ona Guardaroba movibile, removing Ward robe, e diverse Guardarobe stabili , standing Wardrobs , che spettano alla sua camera da letto , in ciafcuno de' fuoi Palagi, ejoè a Whitehall's a Kenfington , a Windsor , a Hampton Court . e alla Torre, Tower; ognuna fotto il fuo rifpettivo Custode, o Keeper.

La Guardaroba movibile accompagna fem-

pre la persona del Re; come anche gli Ambafeiatori, ne' Battelimi , maschete, Teatri , &c. - Ella è fotto il comando del Lord Ciamberlano: i fott' ufiziali fono, un yeoman o gentiluomo, due camerieti, e tre

La gran Guardareba è di molta antichità. - Anticamente fi teneva vicino a Puddie-wharf, in una casa comperata a tal pro-posito dal Re Eduardo III. ma dopo i'incendio di Londra ella si è teouta nelle Ca-

fe di York , o York buildings .

Il maestro o custode della medesima è un ufiziale di gran dignità: gran privilegi gli venoero conseriti dal Re Enrico VI. Il Re Giacomo I. li accrebbe, e ne etelle l' ufizio in Comuoità o corporazione . Vedi MASTER.

Gli ufiziali fono, il Mafter o Custode, il di lui Deputato, e il di lui Segretario; oltre varj ufiziali inferiori; e più di feffanta metcanti, tutti fetvi giurati del Re. Ve-

di CLERK.

Quest' Ufizio ha da provvedere per coronazioni , matrimoni , e funerali , della Famiglia Reale; ha da fornire la Corte di letti, tappezzerie, tappezi, &c. ha da fornie cafe per Ambafciatori, al lor primo arrivo in Londra; ha da provvedere regali per Principi foresteri e Ambasciatori ; fornimenti e masserizie pel Lord Luogotenente d'Irlanda , e per gli Ambasciatori Inglesi in Istati esteri; toghe o robe pe' Cavalieri ed Ufiziali della Giarsiera, per Araldi, per Ministri di Stato; livréc per gli ufiziali della Camera da letto, e per altri fervitori; livree per gli principali Giudici, e Baroni dell' Exchequer ; e per altri ufiziali in quelle Corti o Tribunali: comcanche per gentiluomini, o yeomen, guardiani, o warders, trombetti, timballi, mellaggieri, cocchieri , palafrenieri , &ce. coo carrozze , arnefi, felle, &c. e per barcajuoli, e guardiani di caccia; di più, biancheria e naffri per la persona del Re; tende, &c. per le fue barche, &c.

WARDS, una Cotte o Tribonale eretto da Entico VIII. Re d'Inghilterra, e poe Gg 2

feia da lui aumentato coll' Oficio delle Livree: ma ora affolutamente levata ed abelita per uno Statuto fatto, 12 Car. II. cap. 24.

WARD WITE, "fi definifee da Fleta, che fignifichi l'esser esente dal debito di far la guardia. — Altri vogliono, che si piuttosto un dazio, che si pagava peresentarsi dalla medessma?

 La parola è composta dalla voce Sassone ward, vigilia, guardia; e wite, mul-

ta, ammenda.
WARECTUM, in antichi scritti Inglefi, significa terra, ch'e stata lungo tempo

negletta, ed incolta.

In Registri antichi si trova tempus waretii, pel tempo che il terreno sia maggese,
o sia per la stagione che il campo si lascia
sodo. Vedi Novale, e Magese.

WARPENY. Vedi WARDPENNY. WARRAN'I, un atto, inflummento, od obbligar'one, per cui una persona autorizza un'altra a fare qualehe cofa, la quale altrimente questa non avrebbe diritto difare. Vedi WARRANTIAY, GARANTE, e

VOUCHER.

WARRANT of Astermy, Vedi Procura.
WARRANT of Astermy, on a prometia, o patto, per influemento, farta dal patteggiane o contrattante per lui sifesio suoi eredi, per manteaere ed asseruare co-lui col quale egli ha pattuito, e gli eredi del medessimo, coorto chiechessia, del godimento, o possisso del propositione del sur a l'uno e l'aitro accordata e pattuita. Vedi Voucher.

EMBA.

The Warrania o Grantia passa dal vendivra al compratore, dal donastore al donaation, da colai, che dispessi a, colai dila della della colai, che dispessi a, colai dila della della colai della colai dila seria a cola di Ergovo prosatta A. C. korda mi prodista quinone
arras terre cum perionentis fuit possire si
hercishos C. offiguati fuit comranune gonses warrantitabimus sa perpessum, per prafenter.

Notate, che fotto haredes, eredi, sono compresi tutti quelli, a' quali vengono le serre del primo Garante, o Warrantes, per difecederas, compera, o finili.

La Warranzia, è reale, o perfonale. -Reule, quand' à annessa a terre e tenute accordate e concesse a vita &c. la quale di nuovo è in satto, a in legge. Vedi De satto: &c.

Personale, quando ella riguarda la proprietà della cosa venduta, o la qualità di essa. In oltre, la Warramia reale, rispetto a'

beni , è lineale , collaterale , o cominciante

per difficijn.

Warrantia Charta, uno feritto o mandato che milita per una persona, chè investitta di terre e tenute, con clausola di
garantia; e le vien mossa inte un' Affita, o Seritto d'ingresso, in cui egli non può citar la malleveria, o chiamar garanria. Vedi VOUCHER.

WARANTIA Diei, uno feritto che fia luogo nel cafo, che un unon, avendo un giorno affignato per comparire perfonalmente in Corte ad un'azione, in eui egli è proceffato, o citato in giudizio, venga allo flefo tempo, per comando, impigato in fervizio del Re, talmente ch' ei non poffa venire nel giorno affegnato. Queflo feritto è indirizzato a' Giudizi, con ordine a' medefimi di sona trovare quell' uomo in di-

fetto, e di non notario come contumace.

WARRANTIZANDUM. Vedi l'articolo Summons ad Warrantizandum.

WARRANTO . Vedi Quo WARRANTO. WASSAILE, o WASSET, certo canto festivo, che si teneva di porta in porta, verfo il tempo dell' Epifania. V. WASSEL Boul-

Overo, certo coftume antico in Inghilterra, ancora in ufo in alcuni luoghi di quell' Ifola, di andare attorno per le cafe la fera dell' Epifania, con una gran tazza di cervogia, bevendo alla falute di qualcheduno.

WASSEL-Betal, era una gran coppa, tarra, o boccale, d'argento, o di legno, aon cui Saffoni d'Ioghilterra, ne'loro pubblici trattenimenti, beveano alla falute l'uno dell'altro, nella frafe was beal; cioè, falute a voi.

Quella gran tauza pare chiaramente difeguata od ciprefía, colla parola vojidento, nelle Vite depli Abati di S. Albano, da Maite-Pariz so vegli dice, Abbano, da Maitefaprema in refellorio babeno vaficilum: "Egil "fi era mella la grantazza accanto, per bepre alla falute della Fraternità; ovveroil "pocalum charitatir. "

E quindi lembra, che il costume di arrdare attorno a massellug, che tuttora sufficie in Sussix, e in alcuni altri luoghi, abbia tratto il suo nome, Vedi WASSAILE.

WATCH, o Guet, diech in Inglese una Guardia, cioè una persona postata in qualche passaggio, per averci l'occhio, e per 
dar avviso di quanto vi succede. Vedi SenTINELLA, GUARDIA, &c.

WATCH, dicesi anche un corps degarde, o Corpo di guardia, postato in un passaggio; ovvero una Compagnia di Guardie, che va in pattuglia. Vedi GUARDIA. — Al-

cuni Ufiziali fono efenti da quelta wath, o

Nello flesso senso dicesi, night watch, guardia o pattuglia di notte: wath word, parola di guardia: guardia Reale, guardia della Città, toyal watch, siry watch

Chevalier de guet è un nome, chei Franzefi danno all'Ufiziale, che comanda la guardia reale, &c. Vadi PATTUGLIA. WAYWODE. Vedi VALVODA. WERGILD, WEREGELD, negli antichi

WERGILD, WEREDELD, negli antichi Statud Inglefi, il prezzo della tefia di un uomo: pretium feu valor hominir occifi p homididi pretium; il quale fi pegava in pate al Re per la perdita del di lui fuddito, e in parte al Lord o Sigonore, di cui eje era vatfallo; e in parte al di lui più fitesto parcete.

Il Wrighd di un Artivefcovo, e di un Conte, eta 1500 telimara. Tindi d'Omne di Seldeno. — Quello d'un Vefcovo, o Magifitato, Alderman, 8000 i quello di un Generale, o Governatore, 4000; quello di un Prete, o Thane, 2000; quello di un Re. 30000; da pagati, metà a'di jui parenti, e l'altra metà alla Nazione.

WHARF, Molo, uno spazio sulle sponde di un porto, o cala; provveduto per poter sopta di esso comodamente caricare e sca-

rieare i navigly. Vedi Portro, &c.
La mercede, che fi paga per mettere in
terra effetti, fopra il molo, o mbrf, com
dicono gl' Inglefi, e per trafportameli via, fi
chiama mbrfage. — Ela persona, che ha
la soprantendenza e direzione del mulo ; e
treceve tal mercede, &c. e chiama mbrfag-

ger. Vedi Cittavé.
WIGHI, Wige, nome di Fazione, o
Partito, in Inghilterra; opposto a Tory.
Vedi Faztone, e Tony.

L'origine de'nomi di queste due poderofe fazioni è assai oscura. — Se qualche piecola trivial circostanza, od avventura, che stugge alla cognizione degli uomini, dà il nome ad un Partito, il quale poscia divenga famoso, la Posterità lavora indarno per trovarne l'origine di tali nomi: ella cerca le sorgenti, sorma cooghietture, inventa ragioni, e salvolta s'abbatte nel vero, ma sempre senza conoscerlo accertatamente.

Così, in Francia, i Calvinitti fi chiamano Ugonosti; pure neffuno è mai flato capace di certamente affegnare la caufa di fimile appellazione. Vedi UGONOTTI.

Whig è una parola Scozzefe, e alcuni dicono, anche Irlandefe, che litteralmente fignifica whey, fiero. — Tory è un altra parola Irlandefe, che fignifica un ladro od

affaffino di Strada. Ora, fotto il Regno del Re Carlo II. mentre il di lui fratello, allora Duca d' York . fu coffretto a ritirarli nella Scozia . due Partiti fi formarono in quel Paefe. -Quello del Duca, eh' era il più forte, perfeguitava l'altro, e ne riduceva di spesso i partigiani a fuggire ne'monti e ne'boschi, ove que' fuggitivi infelici con aveano fovente altra fussiftenza, per lungo tempo, che latte di vacca. - Quindi effi chiamavano Tories, i loro avversari, cioè ladri : e i Tery, rimproverandoli ed infultandoli fulle loro miferie, e ful latte, di eui viveano, li chiamavano Highi. - Dalla Scozia passarono col Duca questi due nomi in Inghilterra.

Altri danno l'origine e l'etimologia di queste due parole, eosì: - Duraote l'infelice Guerra, che portò il Re Carlo I. a perder la testa sur un paleo, i partigiani di quel Priocipe fi chiamavano da principio Cavaliers, Cavalieri; e quelli del Parlamento, roundhende , tefte rotoode , o tefte di ronda . - Ora, Tory era il nome d' una spezie di Banditi in Irlanda, i quali fi rifuggivano a' monti, ed all' Hole formate dalle paludi; ficcome allora i nimici del Re lo acculavano di favorire la ; ribellione d'Irlanda , la quale scoppiò in quel tempo, mutareno il nome Cavalier in quello di Tery. - E questi Torier, per andare del pari co'loro nimici, i quali eraco in istretta lega coeli Scozzesi, mutarono round heads in whier , nome di certi Entufiasti o Fanatici della Scozia, i quali vivendo nelle aperte campagne, e ne bofehi, fi pascean molto di latte. - Differt. de M. Rapin. Thoyras fur les Wight & les Torys . Haye Ann. 1717. WIST.

Parker Grey

WIST. WISTA, una quantità, o milura di terra , presso gli antichi Anglo-Saffoni ; di differenti dimensioni , in differenti luoghi. Nel Monafticon fi dice, ch' ella fosse una hide , o sessanta jugeri : in una vecchia Cronica del Monastero di Battle, si dice, the folle quarantotto jugeri . Vedi HIDE. &c.

WITENA Met , OVVCTO WITENA Gemet . presso gli antichi Anglo-Sassoni, un termine, che littera mente fignifica Concilio, od attemblea di Savi, o di uomini fapienti; applicato al gran Cunfiglio del Paefe, che eggidi Parlamento s' appella . Vedi PARLA-

WOLD . fignifica una campagna aprica , labbiola , piena di colline , e fenz'alberi.

\* Quindi i nomi Ingless , Stow in the Wold , e Cutswold nella Provincia di Gloucetter; donde anche quella parte della Provincia di Leicelter ; che giace verso il Settentrione oltre il fiame Wrekin, fi chiama the Wold of Lescetter-

WOLFESHEAD. Vedi WULWESHEAD. WOOD GELD, Woodgeldum, neglt antichi Statuti Inglefi, denaro di befeo, fignifica una raccolta, o tagliata di legne entrola forcita. - Ovvero, può dinotare il daparo, che si paga per la medesima ai cuftodi della foretta. Pare cziandio, che talvolta fignifiche un' immunità da questo pagamento, per concettione Regia. - Crompron dice espressamente, che eib fignifica l'effer libero e franco dal pagamento di denaro per prender legna, wood, in un bofco. Vedi GELD.

WOO WOOD-HAY, un antico costume di gabella a Exerer in Inghilterra; per cui fuor d'ogni feam (certa quantità) di legni, che si trasportavano sopra il ponte di Ex , se ne prendeva un toppo per la tiparazion di quel ponte. Antiq. of Exeter.

WOOD MOTE, l'antico nome diquella Corte di Fotesta , che ora si chiama Corte di Attachment. Vedi ATTACHMENT,

e FORESTA .

WOOD-PLEA-Court, è una Corre, che fi tiene due volte l'anno nel bosco di Clun pella Provincia di Shrop in Inchilterra, per determinare ogni materia relativa a' boschi .. o al pascolo de' bestiami ne' medesimi. -Forse originariamente era ella lo stesso che Wood more court. Vedi il precedente artic. WOODWARD, nome di un Ufiziale di

Bosco. Vedi UFFIZIALE della Foresta.

WULWESHEAD\*, WOLFESHEAD, Caput Lupinum, denotava, in Inghilterra, la condizione di perfone proferitte per materie criminali, in tempo de Saffoni, e le quali non si rendevano alla Giustizia . --vano effer portate al Re; e s'elleno, per timore di restar prese , si difendevano, si poteva ucciderle, e portar le loro teste al Re; poiche la lor teita, head, non fi avez da considerare che per una testa di lupo , wolf's bead . LL. Edw . in Lamb. fol, 127. e Braff. Lib. III. Tract. 2. cap. 11. Vedi OUTLAWRY.

\* La parola & Saffone in origine; ed or & fi accorda col Tedefeo wo'ts haupt, da wolf, lube, e haupt, cape, telta. WYCH House, chiamasi in Inglese una cala, in cui fi euoce il Sale. Vedi SALE.

# XEN

# XER

una eonfonante doppia, e la ventefima feconda lettera dell' Aifabetto Inglefe. Vedi LETTERA, CONSO-

NANTE, ALFABETTO, &c.

La x de'Latini, e la g de' Greci, fonn

La x de Latini, e la E de Greet, I nom compofte di est, e xe ; onde, fino al di d' oggi, la lettera x., preffo gli finglefi e i Franzefi, ha lo ileffo luono che es, o es, ... Così pronunziano Miranite, come le foffe feritto Miclander, o Avelfander. Vedi C, K, S, &c.

Gi' Italiani non hanno mai la x nella lor lingua; ma fervono e pronunziano A'cl-fandro. — Gli Spag non pronunziano la x, come gli Ingiefi la e avanti l'a; cioè Alexantro, come fe fotte Alexandro. — I Portoghefi la pronunziano come sb Ingiele, o fei Italiano.

Nelle parole forestiere, ehe sono in uso presso gl' Inglesi, addolesicono questi talvolta la x, e ne fanno una r doppia; come

Brufiels, per Bruxelles, &c.

Queita lettera non fi conofice nell' Ebraico, od altre lingue Orientali; ma, in luogo di effa, ferivono le due lettere femplici, delle quali ella è compofta. — E i mo-

derni Tedelchi fanno il fimile.

X è anche una lettera numerale, e fignifica dicci, come quella che rapprefenta due
V polle l'una in cima dell'altra. Vedi V.

X Supra devos numero tibi dat retimendo:

Quand'èmessa piatra, come ×, ella signissica mille; e quando le si sa un tratto sopra, eome X, ella signissica diece mila. XENIA, in alcuni Statuti antichi, eta-

no certi donativi o prefenti, che fi facevano a Governatori delle Provincie dagli abitanti di queste.

Quella parola fi trova fovente ne' Diplomi di privilegi; ove, quietos effe a xeniis; denota un'efenzione dal fare tali prefenti a' Re e alle Regine, quando viaggiavano in que' luoghi.

XENODOCHUS, un Ufiziale Ecelesiaflico della Chiesa Greca; lo stesso che Spedaliere; uvvero una persona, che ha cura

di ricevere e trattenere i forestieri . Vedi

Ospetaliere.
S. Historo, Prete e Solitario, fopranno-

S. Ilisoro, Prete e Solitario, fopranomato Xenodochi, vivea nel quarto Secolo. — Egli ti chiamava così, perchè gli venne albiato un tale ufizio nella chiefa d'Aleffandria.

XEROPHAGIA, \*, nella Storia Ecelefiaitica, il patecrii di cibi fecchi. V. CIBO. \* La parola è sormata da Enpis, siccur,

Jetes, e piyu, so mango.
Ne prim Secsii, akuni, non contenti
del lempite digitus, e'agguafero anche la
fe carie e di vino, mi anche di tutti di
fe carie e di vino, mi anche di tutti di
fe carie e di vino, mi anche di tutti di
fe carie e di vino, mi anche di tutti di
fe carie e di vino, mi anche di tutti di
fe carie e di vino, mi anche di tutti di
fe carie e di vino, mi anche di tutti di
fe carie e di vino, mi anche di tutti di
fe carie e di vino, mi anche di tutti di
fe carie e di vino, mi anche di tutti
fe carie e di vino, mi anche di tutti
fe carie e di vino, mi anche di vino di
fe carie e di vino, mi anche di vino di
fe carie e di vino, mi anche di vino di
fe carie e di vino, mi anche di vino di
fe carie e di vino, mi anche di vino di
fe carie e di vino, mi anche di vino di
fe carie e di vino, mi anche di vino di
fe carie e di vino, mi anche di vino, mi anche di vino
fe carie e di vino, mi anche 
XEROPHTHALMIA, \* ZHPOPOAA-MIA, una specie di ophibalmia, in cui gli occhi prudonu, e sono rossi, ma senza gonnati, o bagnarsi. Vedi Ophthalmia, e SCLEROPHTHALMIA.

· La parola è composta di Enpis, secco,

XESTA, torta di mifura. Vedi Sesta. XIPHIAS, forta di meteora. V. Sistade. XIPHOIDES, forta di eartilagine. Vedi Sisone.

XV. VIR, Quindecimvir. Vedi l'articolo Outnoecimvir.

Gii Autori, e spezialmente gli Antiquari, fanno ulo di simili abbreviazioni, ch'eglino prendono dalle medaglie, ed altri monumenti d'antichità, ove que nomi sono così espressi.

XYLO ALOE, forta di legno. V.Siloe. XYLO BALSAMUM, forta di legno. Vedi Silobalsamo.

XYNOECIA, certa Festa presso gli Ateniesi. Vedi SINOECIA.

XYSTARCHA. Vedi Ststarca. XYSTUS, nell'Architettura antica. Vedi Sisto.

Υ,

lo Lindr Greco.

Y, La vigefima terza lettera dell'Alfabeto Inglefe, prefa, in origine, dal Greco. Vedi LETTERA e AL-

FARTO.

Ella è, fecondo l'occasione, e vocale, e confonante. — Come vocale, alcuni Autori l'hanno giudicata non necessaria nella lingua Inglese, poichè il di lei sono è precisamente lo stesso, che quello della i. — In conformità, ella v'è pochistimo ustat, eccetto in parole prese dal Greco, per detonatre ia lot or origine, in rappresentando detonatre ia lot origine, in rappresentando.

Ad ogni modo la vocale y ha luogo anche in alcune parole puramente linglefi; si nel mezzo dieffe, come in dying, tignere, frying, friggere, &c. e sì nel fine, come

in ley, mettere, &c.
Alcuni afcrivono l'ulo della y, in parole puramente loglefi e Franzefi, e in quelle che non hanno y in Latino o in Greco, a queflo; che anticamente ciafcuna di
quelle parole fi pronunziava con doppazi;
il che avendo ni sè qualcola di figarbato e
goffo, in luogo di quella venne iofitiuita
la y. Ved II.

Altri dicono, che ferivendofi anticamente, e pronuntiando quelle parele con una doppia ir, il che lor avvicne tuttora nel dipugatgio Vallone, come in pairigo, pairiera de la vida de la vi

Quando la y seguita una consonante, ella è vocale; e quando precede la vocale, ella è consonante, e si dovrebbe chiamar dagl'Ingless ye, e non wy.

I Romani ufavano la y per la vocale u, per la quale non avevano alcun carattere, diffinto dalla v confonante : pronunziando esti l'a comune in quella guisa, che gl' Inglesi pronunziano il dittongo oa ; e lo chaor Greco, come la a Franzese ed In-

Nella lingua Inglefe, ed in alexai altri moderni linguaggi, gil Autori cominciano, e continuano a diffendirar circa la precisi fictivano con ugalar richiede, e he tuttre la parofe, che hanno un nepflon in Greco, fi divinno con una y. E con ragnose i poi-civano con una y. E con ragnose i poi-civano con una y. E con ragnose i poi-civano con una contra contra del altri porto del la prendono. — Ma e gili de Certamente cofa riticola tii adopteralta, come molis fanno, in parofe, che hanno in vore un'origine Greca, ma che non hanno a nel Gresa, ma che non hanno a nel Gresa del Cartamente del

SE, ECLITTICA, &c.

Y è parimente una lettera numerale, che fignifica cento cinquanta, ovvero, fecondo Baronio, cento cinquantanove; come in nuel verfo.

me in quel verso, Y dat centenot & quinquaginta no-

Quando vi si metteva un tratto sopra, 7, cila significava cento cinquantamila. — Pitagora ulava la Y per un simbolo della vita umana; il piè di essa rapprefentava l' infanzia, e la cima forcuta i due senieri del vizio e della virtà, nell'uno o nell' atto de quali hanno da centra le persone, dopo d'esse giunte all'età della discrezione. YACHT. forta di uavelio inseles. Ve-

di Saettía.

YARD, Virga, chiamano gl' Inglesi una
misura lunga, usata in Inghisterra e Spagna; principalmente per misurare panni,
drappi, &c. Vedi Misura, Verga, VirGa, &c.

La yard Inglese contiene tre piedi. — Elia su introdotta e stabilita da Enrico I. secondo la lunghezza del suo proprio braccio. Vedi Piede, &c.

La yard Inglese è giusto sette none parti dell' ala di Parigi ; talmente che nove yards

web Unote

yards fanno fette alle . - A ridurre perciò le alle in yards, dieono, fe fette alle danno nove yards , quante yards dara il dato nomero di alle?

Le yards fi convestono in alle Fiamminghe , coll' aggiugoere una terza parte ; in alle Inglefi, col fottrarre una quinta parte; ovvero moltiplicacdo per 8, e mettecdo fuori la figura della destra . - Le alle Inglesi si convertono in yards, coll'aggiugnere un quarto. - Per coovertire alle Fiamminghe in yards, ft fottrae un quarto. Ve-

di ALLA. La vera Spagnuola, o fia canna (yard) che per lo più fi ufa a Siviglia , fi chiama in alcuni looghi barra. - Ella contiene 1-2 dell'alla di Parigi ; coficehe 17 alle fanno 24

yardi, o canne Spagnuole. YARD-LAND , Virgata Terra , o Virga

Terre, è una certa quantità di terreno; in Inghilterra, varia fecondo i luoghi . - A Wimbleton, nel pacie di Surrey, ella è folo quindict jugeri ; ma nella maggior parte dell'altre Provincie di quell'Ifola , ella ne conticoe veoti , in alcune 24 , in alcune 30, e in altre 40, fino a 45 jugeri. Vedi ACRE.

\* Virgata terræ continet 24 aeras; & 4 virgaiz conflituunt unam hidam, quinque hidæ conflisuunt fcodum militare . MS. Abbat. Malmef. Vedi Ht-

DE . KNIGHT's Fee . PLOW land . &c. YAWS, o YAWES, termine, con eui i marinari Inglesi denotano il barcellar del vascello. Vedi BARCOLLARE. - The ship makes vawes, la nave barcolla, o fa angoli dentro, e fuori.

YDRARGYROS , Hydrargyros , o Ar-

gentovivo. Vedi MERCURTO. YEOMAN, il primo o più alto grado fra i Comuni o Plebei d'Ioghilterra , che in ordine viene dopo quello de' Gentiluomini , o Gentry . Vedi COMUNI e GENTIL-

VOMO. Gli Teomen fono propriamente coloro, che hanno free-hold, o terre lor proprie ; così detti dal Sassone gemane, o geman, comune . - La parola yongman fi ufa per yesman nello Statuto 33 Hen. VIII. ein iftrumenti vecchi fi ferive aoche talvolta ieman .

che in Tedesco fignifica qualcheduno. Secondo il Cavalier Tommafo Smith, un regman è un Inglese nato libero , il quale

Tome IX.

24 I può dare il suo propio podere libero , freeland , in rendita annuale, fino alla fomma di quaranta feillini fterlini

La Teomany , o ciaffe de' yeoman d' Inghilterra, è capace di posseder terre del fue proprio per una buona fomma, o valore; e gli yeomen fono giudicati capaci di certi impieghi, come di Conellabili, Guardiani di Chiefe, Uomini Giurati , per votare melle elezioni al Parlamento, e per servire nell' Efercito.

Gli yeomen erano famoli, ne' tempi antichi, per valor militare, effendo particolarmente esperti nel maneggiar l'arco ; onde la Fanteria era per lo più compolla di loro . · Vedi Asciere.

In molti cafi , la Legge ha miglior opinione della Teomany, che possiede terreni, che de' Mercanti, artefici, &c. Vedi FREE-HOLD, e TENUTA libera.

Per uno Statuto, 2 Hem. IV. fidecreta. Che nessun preman prenda o porti livrea di qualsisia Signore o Lord, sotto pena di prigionia, e di multa a piacere del Re. Vedi LIVREA.

YEOMEN, è anche un titolo d'ufizio nel Domestico del Re, d'un luogo o range mezzano, tra l'Ufciere , e il Palafreniere . Vedi Usciere e Groom.

Tali fono li - yeoman of the panery; yeoman of the feullery, o del lavatojo; yeoman of the stirrop , o della staffa , &c. Vedi HOUSHOLD.

YEOMEN Warders; o Guardie della Torre . Vedi l'articolo WARDER .

YEOMEN of the Guard , della Guardia, propriamente detti yeomen of the Guard of the King's body , della Guardia del Corpo del Re , erano anticamente 250 uomini . e del miglior rango fotto i Gentiluomini o Gentry , e di flatura più grande che l'ordinaria; poiché ognuno di loro dovea effere dell'altezza di fei piedi . Vedi GUARDIA .

Al presente non vi sono che cento yesmen in attuale fervizio ; e fettanta di più . che non fono di fervizio ; ed a mifura che ne muore uno de' cento, si supplisce il di lui luogo con uno de' fettanta .

Vanno vestiti alla foggia, che si usava in tempo del Re Enrico VIII. - Avevano tavola e falario, quando fervivano ; ma eid venne levato in tempo della Regitia Anna.

Servono la persona del Sovrano, tanto nel paese, che suori; ed hanno una camera destinata per loro soli, detta the gwardehember, o camera della guardia.

Gli Ufiziali e gli yeemen fono alla disposizione del Capitano, ma il Capitano è al foldo del Re.

YEZDEGERDICO Anno. Vedi Anno
Persiano.

YNCA, o YNCAN, nome di Re del Perh. Vedi INCA.

YOIDES\*, o HYODES, nell'Anatomia, un offo fituato alla radice della lingua, e compofto di diverfe piccole offa, unite con eartilagini, che talvolta fi officano. Vedi HYODES.

Quest' osso à il suo nome vioutò i, etatvolta i dittaudii, ypsiloides, dalla somiglianza, ch' esti ha coll' o Greca, o upillon. — Alcuni lo chiamano lambdoides, perch' assomiglia ad un lambda inverso.

Non è contiguo all'estremità d'alcun altro osso, nè ha veruna articolazione cogli altri: pel qual motivo non si mostra negli scheletri.

Il suo uso è di sortificare la base o radice della lingua, e di facilitar il passagio dell'aria nella trachea, e del cibo nel gorgozzule. — Egli ha cinque paja di mufeoli, che lo movono insteme colla lingua. Vedi LINGUA.

YOUNKERS, presso i marinari Inglesi,

YPS

fono i marinari più giovani, altrimente detti foremali-men, uomini dell'albero d'avanti; il cui ufizio è di ritirare le vele de' trinchetti, di ammainar le vele, di spiegare l'antenne, ècc.

YPSILOIDES, THAOEIAHE, nell' Anatomia, la terza futura genuina del cranio; così detta per la fomiglianza, ch'ella ha con un' 4 Greca, o upfilon. Vedi

Aleuni la chiamano parimente hautofoste Jist, lambdoides. Vedi Lamadottes. Evvi anche un offo alla radice della lin-

gua, detto ppfiloides, e poides. V. YOIDES, YQUETAYA, nella Storia Naturale, una pianta nel Brafile, lungo tempo ufata in quel paefe per medicamento; e ultimamente discoperta agli Europei da un Chirurgo Franzefe.

Si è poscia trovata in Francia, ove, essendo coltivata ed esaminata da M. Marchant, pare ch'ella sia una spezie di scrophuloria.

Ella ha questa proprietà notabile, ch'ella toglie alla sena tutto il suo gosto e odore; la quale proprietà di correggere l'iosusione di sena non si sapeva nella seroptularia. Veni SENA.

Per adoperare questa pianta, bisogna farla seccare per dieci o dodici giorni all'ombra, e poscia esporta al Sole, finchè sia del tutto secca.



## ZAF

L'ultima lettera dell'Alfabeto, e una delle doppie confonanti, tanci. Vedi LETTERA e CONSONANTE.

La di lei pronunzia è molto più dolee e più ottofa, che quella della x, il che ha dato motivo a Quintiliano di chiamatia jucusdifima o dalcifimata. — Nicantedimeno, il di lei fuono non fu fempre com'è al prefente; il quale non è altro, pet così dire, che la metà di quello di una S. Vedi S.

Ella avea anche in se qualcosa della d; ma sol quanto ne sonava assai dolcemente. Così, Mesentiur si pronunziava, come se sosse Medientius, &c. Vedi D.

La Z aven parimente qualche affinità colla g: Così Capella ; 2 a Graess tenit, licet ettam ipfi primo g Graesa utebantur. Vedic G.

Z era anche lettera numerale, che significava 2000; secondo il verso:

Ultima z tenens finem bis mille tenebis.

Quando le si motteva in cima un tratto, o linea, come Z, clla significava due

milla volte due mila.

ZAFFERANO \*, CROCUS , in Inglefe
Saffion, nan pianta, che produce un fiore
dello stesso nan e inche fi raccoglie una droga detta zafferano , o erocus .
Vedi CROCUS.

\* La parola formata dall'Arabo, Zapheran, che fignifica lo flesso. I Botanici ne chiamano la pianta Ctocus autu-

maais fativus.

La radice, che produce il Zaffrano, è una spezie di bulbo, o epolla, coperta di varie curiliagni bubolate: le di juli fagile vive curiliagni bubolate: le di juli fagile di periori di comparite prima delle fagile, e talvolta dopo, è una porpora pallida, vergata di riphe bianchice: ma verfo il fondo de'perate la porpora è più carieta l'appropriate la porpora è più carieta l'appropriate la correctione del disponente del considerate d'un consenti della colori di finamo a coronata della colori di finamo di colori di finamo della colori di finamo d

## ZAF

co' loro apicer, o cimette. Sotto di quelli v'è l'ovaja, o vafeulum feminale, da alcuni detta pistillum della pianta : fi divide questa in tre capfula, in eui fi formano i femi . Dalla parte foperiore dell'ovaja (ovarium) forge lo flilo (flylus) ch'è un lungo e fottil rubo incluso dentro la parte fiflulare del fiore, ov'celi è d'un color bianchiecio, ma fi cangia in giallo prima di dividersi , e questa divisione si fa in tre parti, opposte alle cime degli stami; quefte folc tre parti fono quelle che fanno il vero zafferano delle botteghe, in grazia del quale folo si coltiva la pianta. Elle sono di color giallo giustamente al principio loro dallo stilo, ma poscia fansi tutte di un color roffo fcaro, folo che le loro estremitadi intaccate fono punteggiate di un bianco che tira al giallo . Se ne vegga la figura e la descrizione della pianta, data dal Dr. Douglas, nelle Trans. Filosof. No. 280. p. 441.

Subito, the hanno raccolto il flore, ne fesprano gli filletti, e li mettono fopra dei gratici, o in illacei grandi, ovvero fopra una piccola fornace fatta a pofla, con un picciol fuoco di carbone al di fotto per feccarii. Quando fono fectoli, il zefferano è nella fua perfezione, e fi può faracufo. Si offerva, che cinque libbre di filli freschi, i quali da alcuni per ribaglio fichiamano opico o cimette, none fannoc the una

libbra si sufframo fetco.
Le buone quairit dei sufframo fomo, che
i fuoi filli fino langit è larghi, veiliura
di un bel roffo odh, foperficie, di un odo
di un bel roffo odh, foperficie, di un odo
til migilor Zefframo in Europa è quello
di Inghilerra, e principalmente quello de
contorni di Walden nel paefe di Effera
quello che viene cha Spara, non biomo
per miente; a custa dell'olio, cone cui confervi
(il Spagnost), per lari che di
confervi (il Spagnost), per lari che di
confervi.

Si usa il Zafferano in via di cibo e di medicina, per ricreare, fortificare, e zia Hh 2 folالدا رسيبيد

2:4 folvere . Egli è il maggio cordiale nella medicina; e un ficuro promotore della diaphyrelis. - Si adopera anche dagli Illuminatori, per fare un color giallo d'oro.

ZAFFERANO è altresì un nome dato a varie preparazioni chimiche, per la fomiglianza, che il lor colore ha con quello del zafferano vegetabile; ma elleno più ufualmente fi chiamano Croci, Tali fono,

ZAFFERANO di Venere . Vedi RAME &

ZAFFERANO di Marte . Vedi CROCUS Martis . ZAFFERANO & Oro. Vedi AURUM Ful-

ZAFFIRO, SAPPHERUS, una pietra pre-

ziofa d'un bell' azzurro, o colore turchino celefte. Il zaffire è trasparente, ma estremamen-

se duro , a fegno tale che appena si può iotagliarlo o (celpirlo. Differenti colori ne coffituiscono diffe-

renti specie; i turchini più carichi e seuri si stimano maschi, e i più bianchi femmine.

I zaffiri di Pegu sono i più stimati. Si trovaco nelle ftelle miniere che i rubini . Ne vengono pure alcuni dal Regno di Calecut, da Cananor, e da Ceilan; dal qual ultimo luogo ne verrebbe io abbondanza. fe il Re di quell' Ifola non ne proibife ogni commercio agli efteri.

I zaffiri d'acqua molli di Boemia e Silefia fono di qualche conto, benchè di gran lunga inferiori agli orientali, sì nel lucido del lor turchino , che nella fodezza della tor teffitura .

Alcuoi stimano il zaffiro più del rubino; e gli danno il fecondo luogo tra le pietre preziose, cioè il primo dopo il dismante; altri danno quello luogo al rubino. Alcuni Autori affermano , che a rifcal-

dare un zaffiro fino ad un certo grado, tra due crogiuoli lurati infreme, egli perde sutto il fuo colore, e diveota perfettamense bianco; tanto che inganoa anche gli fteffi gioiellieri, e paffa per un diamante. I Droghieri Inglesi vendono due specie di zaffiri, che fi adoperano nella confezio-

ne di jacinto; l'una roffa, e l'altra nericeia. Quegli di quest'ultima, a cagione della tinta feura , che danno a quel medicamento, vi fi adoperano affai impropria-

mente: quei della prima sono piecole pietruzze rofficce , della groffezza d' una testa di spillo, assai dure, e difficili a polverizzare .

Aleuni annoverano l'occhio di gatto , oculus cari, fra i zaffiri . Quella è una gemma notabile per una bella diverfità di eolori , come anche per la fua durezza , ha quale porta un luftro eguale a quello del vero zaffiro .

I Chimici fanno varie preparazioni di zoffire; come un fale, una tiorura, un' effenza, un' acqua, un olio, &c. e pochi fono que' mali, ch' elli non pretendano di guarre con rimed) compoli di quella pietra.

Gli superfliziosi attribuiscono tuttora virth fempre più strane al zaffire ; come , ch' egli fi sporchi, e perda la sua bellez-22 , quando lo porta una persona impudica, &c.

I Rabbini vogliono, che la vergadi Mosè, e le Tavole, ch'ei ricevette sul monte Sinai, foffero di zaffiro. - La ragione

fi è , che in Ebraico le più belle cole si chiamano tutte zaffiri ; onde fi dice nella Scrittura, che il Tsono di Dio raffomiglia ad un zaffiro.

Rubini ZAPFIRE, presso gl' Inglesi Sapphire Rubier, fono certe piccola pietre, tra il turchino e il rollo; le quali in fatti non fon' altro che subint, il di cui colore non fia per anche perfettamente formato . Vedi RUBINO.

ZAFFO, in Inglele Tampion ", o ramkim , una specie di turacciolo o stoppaccio, che serve a chiudere un vaso; particolarmente a tener giù la polvere in un' arma da fuoco &c. Vedi STOPPACCIOLO.

· La patola Inglese è formata dal Frannafe , tampon , un cocchiume , floppaccio , C'e. Alcuni la fanno derivare dall' In-

glefe, tap, canella. Nel caricare un mortajo, o fimili, fopra la polvere si suol mettere un fottil pezzo rotondo di legno, per tener separase dalla polvere le palle, la palla, la bomba, o fimili. Questo pezzo si chiama zaffo, e col mezzo di effo la palla, od altro .

ne koppia od elee con maggior veemen-za. Vedi Carica, &c. ZAFFO , birro , farellire . Vedi Catch-Pole; SBIRRO . SATELLITE . HEAD-BOROW . C TAVOLACCINO.

ZALM 2

ZAIM , una porzione di terreno , accordata per la suffistenza di un uomo di Cavalleria nella Soldatesca Turca ; detta anche Timar . Vedi TIMAR , e TIMARIOTTI.

ZAIRAGIA, o ZAIRAGIAH, nna forta di divinazione in uso fra gli Arabi; la quale fi fa col mezzo di diverse ruote, o circoli , posti concentrici l'uno all'altro , e notati con varie lettere, le quali sono ridotte a corrispondere fra di loro, col movere i circoli secondo certe regole. Vedi Divi-

NATIONE . Questa si chiama pure zaraiah, perchè i circoli di quella macchina, i quali fi chiamano mutazariat, laflak, &c. corrispondo-no agli orbi de' Pianeti, e alle atmosfere

de' vari elementi .

ZAMPA, piede, comunemente, d'animal quadrupede; e pur si dice d'altri antmali ancora.

Nell' Araldica Inglese fi dice paw, o parge, la ZAMPA, o piè d'avanti di una beftia, mozzato ed aceorciato. - Se tutta la gamba è tagliata via, fi chiama gambe. - Le zampe di lioni sono molto-in uso

nelle divife . ZANA, chiamasi in Italia una cesta ovata, inteffuta di fottili firifce di leggo,

la quale ferve per portare, e tenervidentro diverfe cole .

ZAPATA \*, o Sapata , una fpezie di Festa, o cerimonia, che fi fa in Italia, nelle Corti di certi Principi, il giorno di S. Niecolò, in eui fi nascondono de' regali nelle searpe o pianelle di coloro, a'quali fi vuol far onore, in guifa tale, che questi restano forpresi la mattina , quando vogliono veftirfi.

La parola è originalmente Spagnuola, capato, e significa una scarpa, o pia-

Ciò fi fa ad imitazione della pratica di San Niccolò , il quale foleva , in tempo di notte , gittare borfe di denari dentro le finestre, per dar modo a povere donzelle di maritarli.

Il P. Menestrier ha descritto queste Zapare, la lor origine , e i diversi ufi delle medefime , nel fuo Trattato Des Ballets

anciens & modernes.

ZAPPA, firumento noto per ufo, principalmente di lavorar la terra. Vedi il fe-

guente articolo.

ZAP ZAPPARE, lavorare la terra colla zappa. ZAPPARE, rovinare, nella Fabbrica. Zappare un muro, &cc. si è lo scavare od aprire un buco nel terreno appiè d'un muro,

&c. per farlo cadere in un tratto per mancanza di fostegno.

Il zappare è, secondo Daviler, minare un' opera con martelli , vanghe , marre , zapponi , &c. cież una fponda , monticello, o collinetta, appuntellandola e sostenendola, feavando fotto la medefima, e bruciandone poscia i puntelli , o fostegni; ovvero una roceia, o rupe, eavandole fotto una mina.

Per demolire i sodi e grossi muri di vecchi castelli, &cc. il zappare è il mezzo il più pronto.

ZAPPASE, ( nell' Arte Militare ) o fia la Zappa; denota un lavoro che fi fa , e spigne sotterra , per guadagnare la discesa d'un fosso, contrascarpa, o simili.

Si effettua questo collo feavare un fosso o trincea profonda, difeendendo a paffo a paffo dalla cima fin al fondo, fotto un corridojo o strada coperta; portandosi così infino al fondo della fossa , quando quest' è ascintta ; o sino alla superficie dell' ac-

qua, quando ve n'è.

Quando la strada coperta è ben difesa dalla mofebetteria , gli affedianti vi s'incamminano giù mediante la zappa . Vedi Tav. Fortif. fig. 21. n. 5. Quando fono giunti vieino al prè della scoscesa o pen-dio (glacis), si spigne la trincea direttamente innanzi ; coprendofi gli opeta; con blinde, facchi di lana, facchi di rena, e tavolati fopra ruote. Fanno anche delle spallette, o traverse, da ciascuna banda, per alloggiarvi una buona truppa di foldati .

Si fuol fare la zappa cinque o fei braecia più in là dall'angolo sagliente del glaeis, ove gli nomini non fono coperti che di travetto ; per la qual ragione questi st mestono in tella de pancons coperts di graticci , e di terra .

Quando hanno costretto il nemico ad abbandonare la strada coperta, i guastatori immediaramente con faechi di rena , lacehi di lana , od altri ripari , fi fanno um alloggiamento, e si coprono il meglio, che posiono, dal fuoco del bastione opposto.

ZARA, in loglefe Raffling, " una fasta

di giuoco, che fi fa con tre dadi, e nel quale colui che gitta il pari più grande, e il pari Reale, in tre tiri, guadagna il prezzo, e la posta. Vedi Giuoco, e Giuocare.

\* La parola Inglese viene probabilmente dal Latino basso, richare, sacchaggiare, portar van tutto, che gli Inglesi esprimomo cal verbo riste, che significa lo stesso. — In Lombardia si dice anche giuocar a rassa.

La zara è propriamente il caffo , o tii-

plo : nna zara d'affi, o di due, guadagna

contro punti femplici.

Zara, reffing, fi usa anche in Inghilterra, quando molti in compagnia vanno
di metà per la compra d'una mercanzia;
e colui, che tira o gitta il più alto punto
su tre dadi, l'acquista.

ZATTERA, e ZATTA, naviglio fatto

in fretta. — Ovvero,

ZATTERA, in logicle Floor, denotauna
certa quantità di pezti di legno uniti infieme con di traviccila a traverio, che filancia in un fiame; e giò per quello fi cenduce colla corrente e ferve talvolca aportare diverii carichi colla corrente del fiume. L'investione delle utarere è di grandi
ulo: Si dice, che fa per la prima volta
mefia in efectione a Parigi, i nono i 618,

ZAVORRA, o Stiva, in Ing'efe Balloft, nella Navigazione, una materia pefante, che fi adopera per abbaffare il naviglio alla fua convenevole profondità in acqua, o per dargli il giufo pefo e contrappefo, e abilitario a portar vela fenza sovefeiarfi. Vedi Vascentto.

La parola luglese viene dalla Fiamminga belast, sormata da be, e last, o lest, peso, carico. I Franzese la chiamano semplicamene lest, nel medicamento, quartelage. In Latino gli Scrittori del

baffo Scots la denamiano lafagium.

Ta autures ordinaria è eta o, pierce, giuste nel fondo della nave, maema alla carena falia: sivolta piombo, grano, o alvi effetti gravi, fervono di zaturra. — Il accure a falia: sivolta la meth, alvolta il terzo, e tabolta il quarro del carco del varco, e la vivolta il quarro del carco del varco del carco del varco degli grati richigegono più soriore degli carco del carco, e una carro de carco, cuando non ha altro carico.

I Padroni de Vaícelli sono obbligati a dichiarare la quantità di zassersa che portano, e a fearicarla in certi luoghi. — Si victa loro di scaricare la lor assersa in porti, spiagge, &c. poiche un tal abuso ha rovinato molti porti eccellenti.

ZECCA, in Inglesc Minth, il luogo ove fi conia la moneta del Re. Vedi Contare, Anticamente v'eran delle Zeache nella maggior parte delle Città d'Inghilterra. Vedi Moneta e Conto. — Al presente la principal Zecco è la Torre di Londra.

Vedi TORRE. Gli Uficiali di questa ZECCA fono, 1º. Il Warden, o Guardiano, ch' è il Capo, e ha da ricevere l'oro e l'argento in verga, e da soprantendere a tutti gli altri ufiziali. Vedi WARDEN, e MASTER, - 2º. Il Master worker, o Mastro operajo, che riceve le verghe dal Guardiano, le fa struggere, e confeguare a' monetieri, e da queili, poi le ritira quando fono coniate. --3º. Il Compreller, o Soprastante, che ha da vedere, chesta moneta fi faccia di giuflo pelo e qualità, e da aver l'occhio agli ufiziali. - 4º. L' Affay Mafter , o Maftro de' Saggi, il quale pela l'argento el'oro, e vede le tutto è a marco, e di giulto calibro . - 50. L' Auditore, che prende tutt' i conti. - 60. Il Surveyor of the melting, o Soprantendente della fonderia , il quale offerva l'argento che si fonde, e si gitta, affinche non venga alterato dopo d'effere flato confegnato al fonditore, cioè dopo che il Mastro de' saggi ne ha fatto la prova . - 7º. Il Clerk of the irons, l'Ufiziale de' ferri , che ha da vedere se il ferro è netto, ed auto ad effer impiegato al lavoro. -80. Lo Sculsore, o intagliatore, che fcolpisce i dadi e le stampe per coniare la moneta. - 90. I Fonditori , che liquefanno le verghe, prima che elle passino al conio. - 40c. I Blanchert, o Imbiancatori, che fanno cuocere la moneta, e la pettano. -Lao. E Portieri, che stanno alla porta della Zerca . - 12º. Il Prevefto della Zeceat, che provvede a tutt' i monetieri , e lor Sopranteude . E finsimente , 1 Monericte lalcuni de' quali tofano la moneta ; altri la battono; altri l'improntano o coniano; ed aitri le fanno il contorno , e la lavorano col mulinello . Vedi CONIARE -ZECCA, in Inglesc Bullion, dicesi att-

ZEL

ehe il luogo ove si tiene la Borsa o Cambio del Re; o dove si porta l'oro e l'argento in maffa per farne fare il faggio, o cam-

biarlo. Vedi Borsa, &c. ZECCHINO, in Inglese Sequin\*, una moneta d'oro, che si batte a Venezia, e in varie parti degli Stati del Gran-Signore, particolarmente al Cairo; i zecchini del

qual luogo fi chiamano cherifs , o zecchini Tureli. Vedi Conio e Moneta.

\* Ablancourt fa derivare la parela Sequin , cb' è anche Franzese , da cizicum , o cizicenicum ; supponendo che il zecchino s'incominciasse a battere a Cizicum: Menagio la trac dall' Italiano zecchino, da zecca, ch' è il nome del luogo, ove fi batte la moneta in Venezia. A Coffantinopoli, i Ducani, che si bat-

tono in varie parti di Germania, fi chiamano Zecchini Ongari, Vedi DUCATO.

La valuta di questi zeechini è defferente ; quelli di Venezia eccedono quei di Turchia, e di Germania, per un quindicesimo. Nelle Indie Orientali la differenza è ancor più sensibile : perchè il zecchino Veneto vi corre per fei rupie, efei pezze, o peffar; ovvero 9 feillini e 4 denari sterlini; e il zecchino Turchesco ci vale solo quattro rupie, o 9 feillini .

ZEDOARIA, una radice medicinale, spettante ad una pianta, che cresce nell' Indie Orientali, e le di cui foglie sono si-

mili a quelle del zenzero, folo che più lunghe e più larghe. Vedi RADICE.

La zedoaria è di color cenerino; ha un fapore aromatico , ed alquanto amaro ; e fi annovera nella classe de' cefalici: ma fi mette anche da molti nel numero degli alefifarmaci, per il ehe ella viene ad aver luogo ne' capitali; e-diccfi anche, ch' ella impedifce l'infezione, o cootagione, foltanto col tenerla in bocca. Vedi ALES-SIFARMACO, &c.

A motivo della fua piacevole amarezza, viene eziandio preferitta fra gli stomachici ; e pel fuo calore aromatico fi raccomanda la medefima nelle coliche, e nelle affezioni isteriche, per promovere i mesi , &c.

Vedi AROMATICO.

ZEFFIRO ., c Zeftro , Zephyrus, il vento d'Occidente; o un vento che fpira da quel punto cardinale dell' Orizzonte . ch'è oppoito all'Oriente. Vedi Occiden-

TE , VENTO , e CARDINALE Punto .

\* La parela d Greca , Cipupos . — I Posti lo personeggiano.

Si chiama anche favonius , e occidens ;

e da molti fi coofende coll'africat ZELO, ZELUS, Çêxos, l'efercizio di una

passione od affetto caldo ed animato per uoa cofa . Vedi Passione . &c.

Alcuni vogliono, che il zelo fia propriamente una feolazione mifia, o composta, quando un affetto è mollo od acceso da un altro. - Su questi principi fi pud egli definire, un'affezione, che naice da amore e ídegno, e la quale non può foffrire . che fi dia ad un altro quella cofa, che taluno defidera per sè , o per una persona . ch'egli ama e favorifce. - Altri lo fanne confitlere in un vivo ardente fludio, o defiderio di confervare inviolata una cofa ; ovvero in un fervor di mente, che nafce da qualche fdegno contro coloro, che abu-

fano di ona persona amata, o le fanno del male, I Filosofi Greci fanoo tre specie di zelo. - If primo , d'invidia e il fecondo , d'emulazione , o d'imitazione: il terzo di pierà, o divozione; il qual ultimo fa ciò, che i Teologi chiamano zelo religiofo. Ve-

di EMULAZIONE. Sec.

Giosesso parla assai di un partito o fae zione, detta de' zelofi, o zeleii , la quala nacque tra i Giudei durante la Guerra co. Velpaliano e Tito. Lib. XIV. c. 6. Antia e Lib. IV. c. 12. de Bello Judaico.

ZENIT, nell'Astronomia, il punto ver-ticale; ovvero un punto ne' Cieli direttamente fopra la nostra testa. Vedi VERTI-

CE, e VERTICALE.

MUCANTARI.

Ovvero, il zenit è un punto, come Z ( Tav. Ajtronomia , fig. 52. ) nella superficie della Sfera , dal quale uoa linea retta , tirata pel capo dello spettatore, passa pel centro della Terra . Vedi VERTICALE . Quindi, vi fono tanti zeniti quanti vi fo-

no luoghi differenti fulla Terra, ove fi poffon vedere i Cieli; e quando ooi mutiam luogo, mutiamo anche il nostro zenir.

Il zenit ft chiama eziandio Polo dell' Orinzonse, perchè è 90 gradi distante da ciascum punte di questo. Vedi ORIZZONTE. Egli è anche il Polo di tutti gli Almucantari, o Paralelli dell' Orizzonte, con cui fi estima l'altitudine delle stelle . Vedi AL-

Per

ZEN Per lo zenis paffano gli azzimutti, o circoli verticali. Vedi VERTICALE circolo, e AZZEMUTTO.

Il punto diametralmente opposto al zenie fi chiama nadir ; ch'è il punto direttamente fotto i nostri piedi. V. NADIR. Il nadir è il zenit a' nostri Antipodi ; ficcome il nostro zenit è il nadir per loro .

Vedi ANTIPODI. Distanza di ZENIT è il complemento dell' altitudine meridiana del Sole, o d'una stella ; ovvero eiò che manea all'altitudine

meridiana, di 90 gradi . Vedi COMPLE-MENTO, ¢ ALTITUDINE.

ZENSUS, nell' Aritmetica, un nome, che alcuni Autori danno ad nn numero quadrato; o alla seconda potenza. Vedi Qua-DRATO numero, e POTENZA.

Le potenze più alte si chiamano da' medelimi zenli-menfus, zenficubus, zenfizenzen-Inc. zenfurdefolidus. &c. Vedi POTENZA. ZENZERO, zenzevero, zenzovero, e gengiovo, GINGIBER, o Zinziber, una ra-

dite aromatica, di notabile ufo, come aromato, e come medicina . Egli viene per lo più da Calicut, nell' Indie Orientali; benehè, non ha guari, fiafi

coltivato con buon successo nell'Isole Ca-La pianta, che lo fomministra, fomiglia al ejuneo, o ruib deel' Inelefi, sì quanto al gambo o stelo, che rispetto al fiore. La radice non va giù nel terreno, ma fi sparge vicino alla superficie, in forma non diffi-

mile dalla mano di un uomo : ma affai nodofo . Quand'è giunta a maturità, la cavano, e la fanno feecare fopra de' graticoj, al Sole, o nel forno: la miglior è quella, ch'è nuova, fecca, ben piena, dura da romperfi , di color rubicondo e bruno al di fuori , refinofa al di dentro , e di un

gusto caldo e pugnente. Se ne fuole confettare la radice, quand' è verde, con zuechero, e mele i dopo di averla prima ammollata per qualche rempo, nell'aequa, per levarle parte della fua aerimonia, e disporta a spogliarsi della sua pelle esteriore. Se ne sa anche del cotognato, e delle sfogliate.

I Popoli Settentrionali fanno grand'ufo di questa confezione, stimandola ottima contro lo fcorbuto. Gli Indiani mangiano la radice, quand'è verde, a modo d'iqfalata, fverzandola prima in piccoli trueeioli, melehiandola con altr' erbe, e condendola con olio ed aceto.

Ouanto al suo uso medicinale, ella è calda e penetrante ; è reputata buona a corroborare lo stomaco, e risvegliar l'appenito: Ella promuove la digeftione, impedifee la putresazione, &c.

Pane di ZENZERO, Gingerbread presso gli Inglesi, una sorta di pane ricco e regalato, il di cui fapore, e fragranza, è efaltato e migliorato col mezzo di fpezie, e

particolarmente di zenzero ; onde il fuo nome . Vi fono varie forme e preparazioni di pane di zenzero : ei contenteremo della feguen-

te, che molto si raccomanda. In una libbra di mandorle, grattate un foldo di pane bianco, stacciate, e hatteta il tutto infieme : a quelta miliura aggiugnete un'oncia di zenzero, raspato fino, e liquerizia e feme d'aniei in polvere, dell' una, e dell'altro, un quarto d'oncia: verfatevi dentro due o tre eucehiaiate d'acqua rofa , e impastate il tutto , con una mezza libbra di zuechero : lavorate quelta pasta, e rotolatela, improntatela, e fatela feccare nella stufa.

Altri lo fanno di triaca , cedro , limone, e seorza d'araneio, con gentero can-dito, cotiandro, e semi di carroway, impattati con tan to for di farina, quanto bafla a formare di tutto una pafta .

ZERO, un fegno arimmetico, che per sè folo non fignifica numero, ma unito alle note numerali le alza a gradi fuperiori di diceine, e centinaja, ed & di figura della lettera o. - Ovvero.

Il Zero da se sessio importa privazion di valore, ma quando è disposto con altri caratteri alla fua finifira , nell' Aritmetica comune, egli ferve ad aumentare di dicci il valore di ciascuno di loro; e nell'Aritmetica decimale , ferve a minnrar il va-lore di ciafcuna figura o cifra posta alia fua destra, nella stessa proporzione . Vedi NOTAZIONE, NUMERAZIONE, e DECIMALE. ZETA\*, o ZETECULA, un picciol gabinetto, o camera di ritiro, con docejehe vanno lungo i muri, per ricevere, da di fotto , l' aria frefea , o vapori d' acqua calda . Vedi CALIDUCTUS . HYPOCAU-STUM, &c.

\* La parola è formata da Cur, effet

ealdo; o da (ir, vivere; per l'ufo, che fe ne fa, per piacere e diletto. ZETETICA , Metodo ZETETICO, nella Matematica , il metodo che si usa per investigare o trovare la foluzione di un

problema . Vedi RESOLUZIONE , PROBLE-Ma, &c.
La parola d Greca ζανατικά, formata

da Curiu, io cerco. Gli antichi Pirroniaoi fi chiamarono talvolta Zererici , cioè Cercatori. Vedi Pin-

RONIANI. ZEUGMA\*, una figura in Gramatica, per cui un aggettivo , o verbo , il quale s' accorda con una parola più vicina, viene anche , per via di supplemento , riferito ad un' altra più remota. Vedi Fi-

\* La parola è Greca Çerque , che litte. talmente denota l'atto di unire insieme : da Cuyron, so congiungo.

Così Terenzio , Utinam aut hie furdus , aut bee muta facta fit . - Anche Vergilio , Hie illius arma , hie currus frit . -Ne' quali casi, le parole facta sit, convependo primariamente a bac muta . fi fanno parimente convenire o stendere a hie Jurdus : e il verbo fuit : fi riferifce non folo a hic currus, che egli propriamente riguarda , ma in oltre a hic illius arma .

Si può quì offervare, che i Latini prendono qualche libertà nel'a costruzione; cosa , che alcuni de' Critici più delicati fra' Moderni, e particolarmente i Franzeli, non vogliono permettere ne'linguaggi moderni . Vedi Construzione,

ZIBALDONE, mescuglio. Vedi MEMO-RIE . e RICORDI .

ZIBELLINO, un animale affai fimile alla martora , ma alquanto canuto. - E Zibellino si dice anche la pelle di esso animale ; onde , pelli Zibelline , o Zibellini .

ZIBETTO, ZIBETHUM, o ZIBETTA, in Inglese Civet \*, una spezie di profumo, che porta il nome dell'animale, ond' egli è preso. Vedi Profumo.

 La parola Inglese, e l'Italiana ven-gono dall' Arabo Zibet, o Zebed, schiuma, spuma.

Il Zibetto , o Gatto-Zibetto ,' è un piccolo animale, non diffimile dal gatto; folo che il suo grugno è più appuntato , i Tomo IX.

fuoi artigli meno pericolofi, e differente il fuo grido.

Alcuni Naturali vogliono , eb' ei fia lo fieffo che la hyzna d' Ariflotile , o lo chiamano hyana odorifera . Altri lo suppongono la pantera degli Antichi, mentre quasi tutti generalmente le prendono per una spezie di gatto salvatico, e lo chiamano felis zibetica , a motivo del profumo ch' ei fomministra , . che gli Arabi chiamano zibet . Egli nafce in Africa , nell' Indie , nel Perà , Brafile , Guinea , Oc.

Il profumo , prodotto da qualto animale , si forma come una specie di grasso , o di fchiuma spessa, in un' apertura, o facchetto, fotto la di lui coda, tra l'ano

e il pudendum della creatura. .

M. Morand dà un' ampia descrizione del facchetto del zibetto , delle di lui glandule, de ferbatoj del profumo, O'c. in Mem. Acad. R. Scienc. Ann. 1728. p. 568. \$. 99.

Si raccoglie questo di tempo in tempo; e fempre abbonda a mifura, che l'animale è pasciuto.

Evvi un affai notabile traffico di zibetto, da Baffora , Calicut , e altri luoghi ,

ove nasce l'animale, che lo produce. Benchè la maggior parte del ziberto, che si ha in Inghilterra, vi fia recaso dagli Olandefi; i quali allevano un numero confiderabile di quegli aoimali.

Prima, che alcuno di detti animali fi vedesse in Europa, o prima che si sosse osservato come se ne raccogliesse il profumo; la comune opinione, fondata fulle relazioni de' viaggiatori , fi era , che questo fosse il sudore di quell'animale, irritato, ed accefo di rabbia.

A tal effetto diceasi , che si rinchiudeva l'animale in una gabbia di ferro; e che. dopo di averlo lungo tempo battuto con verghe, fe ne coglieva con un cucchiajo, attraverso a' ferri o grate della gabbia, e tra le coscie dell'aoimale, il sodore, o schiuma, che la rabbia e l'agitazione avean prodotto; e che, fenza questa precauzione, l'animale non darebbe il minimo pro-

Ma la sperienza ci ha meglio ammacfirati ; ed ora noi fappiamo , che il profumo zibetto non è altro che un umore fpello Ιi

ZIM fpeffo ed untuolo , fegregato o fecreto mediante certe glandule tra le due toniche del facchetto , entro il quale egli si ammaffa , fotto la coda , e al di fotto dell'

Il zibetto fi dee scerre nuovo o fresco . di buona confifteoza , di color bianchiecio, e di un odor forte e spiacevole.

Oltre il gibetto Indiano ed Olandefe, evvi anche nn zibetto dal Brafile , o dalla Guinea , fimile a quello d' India; e un zibetto eccidentale, che in nulla a questo fi affomiglia.

Il ziberte & poco usato nella Medicina, eccetto in una durezza d'orecchio, caufata dal freddo, ove un grano, odue, meffi in nn po' di cotone o di lana, e con eiò stoppandone l'orecchie, fanno talvolta fervizio. Si adopera molto da' profumicri e confettiert.

ZIBIBBO , una spezie d' uva ottima , roffa , e dura , ehe ha i granelli bislunghi; - E dicefi anche Zibibbo quell' uva, che viene appaffira in barili da Levante, e da Sicilia. Vedi Uva.

ZIGOMA, e ZIGOMATICO, Vedi ZY-GOMA, e ZYGOMATICUS.

ZIGRINO, forta di cuojo'. Vedi Sa-

ZIGZAG, o Ztczac, termine Inglese e Franzese; giravolte di trinece. Vedi Vra-LE a ziczae, e TRINCEA. Vedi anche RI-TORNE d'una trincea .

ZILOBALSAMO, Vedi Stlobalsamo. ZIMBELLO, presso i Cacciatori d' uccelli, un uccello, che si attacca pel piede, e che svolazza attorno al luogo, ov' ci sta legato, per tirarvi altri ucce!li, e dar eampo al Cacciatore di prenderli . Vedi AL-LETTA IUOLO .

Ovvero, un uccello legato a una lieva di bacchette, colla quale, tirata con uno ípago , egli fi fa ívolazzare , per allettare gli altti uccelli.

ZIMOSIMETRO, ZYMOSIMETER, \* uno strumento proposto da Swammerdam, nel suo libro de Respiratione, per misurare con effo il grado di fermentazione causata dalla mistura di differenti materie; e il grado di calore, che queste materie acquillauo nel fermentare ; come anche il calore o temperamento del fangue de-

gli animali. Vedi FERMENTAZIONE, CA-LORE. &c. · La parela d formata da Concers, fer-

mentazione, e pirise, mifura.

ZINDICHITI, una Setta fra' Maomettani , denominata dal fuo Capo Zindik , ehe Grozio dice essere uno de' Magi, e seguace di Zoroaftro. Vedi MAGI.

I Zindichiti, non credono, ne Provvi-denza, ne Rifurrezione. - Non riconofeono altro Dio, che i quattro Elementi ; ed in quello fenso affermano , che i' uomo , effondo una miflura di queffi corpi semplici, ritorna a Dio, quando muore. ZINGANO, e Zingano, una persona, che va girando il Mondo, per giuntare altrui fotto il pretefto di dare la buona ventura . - Quindi Zingaresca chiamano gl Italiani una poesia, che cantano le maschere alla foggia degli zingani , sappresentan-

doli in maniera comica. ZINK, ehiamano gi' Inglesi una certa fostanza metallina , affai dura , bianca , e brillante; e la quale, comeche non sia duttile od arrendevole abbastanza per denominarla metallo , pure fi ftende un poeo fotto il martello . Vedi METALLO ,

DUTTILITA', &c.
Il Zinck è lo stesso, che altrimente fi chiama fpelter , e fi adopera per purgare e purificare lo stagno, quali come si usa il piombo per purificar l'oro, l'argento, e il rame. Vedi SPELTRO, e PIOMEO.

Anche i Fonditori, Gioiellieri, &c. l'adoperano con turcumaglio per tinger rame, &c. Egli dà un bel color d'oro, benehè di non molta durata . Vedi RAME, OTTONE, &c.

M. Homberg confettura, con molta probabilità , che il zink altro non fia , che una miftura naturale di due veri metalli, cioè stagno e serro. - Ciò, che lo ha portato a tal opinione, fi è , che il zinte da precisamente gli stessi sumi , mediante lo specchio ustorio, che si danno da una tale mistura. --- Appunto , egli ci assicura . d'aver fovente fostituito l'una per l'altra ; e ciò fempre collo ftello ftelliffimo effetto.

ZIRBO, nell' Anatomia, una membrana nell'addome, la quale cuopre la mag-

gior

ZOD

antichi nella Commedia . - Vitruvio lo chiama quadra; ed altri, plinto. Ve-

gior parte delle budella; detta, per la fua fruttura. Resieulum, ma più fovente Omentum. Vedi OMENTO.

ZIRBO è parimente una piccola membrana, ( in Inglese Caul ) che si trova in alcuni bambini , e la quale lor sirconda la

tella, quando nascono

Deelincourt crede , che quello zirbo sia foltanto un frammento delle membrane del feto; il quale d'ordinario si rompe al parto del bambino. Vedi SECONDINA, e FETO.

Lampridio narra, che le mammane vendevano questo zirbo a caro prezzo agli Avvocati, e Causidici del suo tempo ; essendovi opinione, che mentre esti lo avevano attorno a loro, aveffero a portare con se una forza di perfualiva , a cui nessun Giudice potesse resistere; i Canoni ne proibiscono l'uso; perchè sembra, che alcune fireghe e maliardi ne abbiano abufato.

ZITO, forta di liquore. Vedi ZYTHUM. ZIZZANIA, loglio, eattivo feme . -E Zizzania vale anche scandalo, diffensio-

me, difeordia.

ZIZZIFA, giuggiola, Ztzypha, o Zizyphus, il frutto dell' albero detto giuggiollo, e dagli Inglesi jujub. Vedi Jujune. ZOCCOLANTE, che porta zaccoli, che

va in zoccoli ; ma più comunemente si dicono Zoccolanti i Frati di una delle Religioni di S. Francesco, che usano gli zocroli. Vedi Zoccoro.

ZOCCOLO, un calzare fimile alla pianella, ma colla pianta di legno intaccato nel mezzo dalla parte , che posa in terra.

ZOCCOLO, nell' Architettura , una spezie di predella o piedestallo; ed è una pietra o membro baffo , di figura quadrata , che ferve a fostenere un busto, statua, colonna , urna , piedestallo , o fimil cofa , che ha bisogno di effere alzata; e si chiama anche dado . - Vedi Tav. Archit. fig. 24. let. z. - Vedi anche DADO.

Gl' Ingless lo chiamano Socle \* , o Zoele, e dicono, ch' è an membro piatto, e quadtato, fotto le basi di piedestalli , sta-tue , vasi , &c. cui egli serve di piede , o fostegno . Vedi PIEDESTALLO . STA-

TUA, &c. La parola Inglese è formata dall' Ita-

liana , e questa dal Latino foccus, forco, ch' era il calcare ulato dagli Strioni

di PLINTO. Zoccolo Continuate, è una specie di piedestallo continuato, fenza bafe, nè cotnice, che contorna tutta la fabbica; detto da Vitruvio, fleresbata, e da' Franzeli foubaf-

fement. Vedi STEREOBATA .

ZODIACO, \* Zontacus , nell' Aftronomia, una fascia, o largo circolo, il cul mezzo è l'Eelittica , e i cui estremi sono due circoli a questa paralelli , in distanza tale dalla medefima, che limitano o com-prendono i corsi del Sole e de' Pianetti. Vedi SOLE e PIANETA.

\* La parola è formata dal Greco Cor. animale ; a caufa delle Coftellazioni , che vi fono dentro : altri la fanno derivare da (wi , vita ; per un opinione , che i Pianeti abbiano grand influenza fulla vita animale.

Il Sole non devia mai dalla parte di mez-20 del Zodiaco, cioè, dall' Eclittica; bensì tutti i Pianeti ne traviano, chi più, chi

meno. Vedi ECLITTICA. Le loro maggiori deviazioni, dette lati-

tudini, fono la mifura della larghezza del Zodiaco: il quale è più largo, o più stretto, a mifura che la maggior latitudine de' Pianett fi fa più o meno . - Appunto, alcuni lo fanno largo to, altri 18 , ed altri 20 gradi . Vedi LATITUDINE .

Il Zodiaco tagliando l' Equatore obbliquamente, fa feco un angolo di 22 gradi e mezzo; o più precisamente, di 230, 29'; Il che fi chiama obliquità del Zodiaco, ed è la maggior declinazione del Sole . Veda

OBLIQUITA', e DECLINAZIONE. Il Zodiaco fo divide in dodici porzioni .

dette Segni ; e quelte divistoni o Segni fi denominano dalle Costellazioni . che anticamente ne occupavano ciascuna parte. Vedi COSTELLAZIONE. - Ma essendo immobile il Zodiaco, ed avendo le stelle un movimento da Occidente ad Oriente , queste Costellazioni non corrispondono più a' loro propi Segni ; donde nafce eid , che fi. chiama precessione degli Equinonj. Vedi Pat-CESSIONE .

Quando, perciò, si dice, ehe una sella è in uo tal segno del Zodiaco, non si dec intendere di quel fegno, o Costellazione dei Firmamento; ma foltanto di quella dodree-

li 2

fima parte del Zodiaro, o dodecatemoria del medefimo. Vedi SEGNO, STELLA, e DO-DECATEMORION.

Cassini ha parimente osservato una traccia ne Cieli, entro i consini della quale la maggior parte delle Comette, becchè non tutte, si tengono, per quanto si vede; e per tal ragione ei la chiama Zodiaco del-

le Comete. Vedi COMETA.

Egli la fa tanto larga, quanto l' altro
Zodiaco, e la marea con Segni o Costellazioni, come quello; come, Aotinoo, Pe-

lazioni, come quello; come, Aotinoo, Pegafo, Andromeda, Tauro, Orione, il Cane minote, l'Idra, il Centauto, Scotpione, e Sagittario.

ZOFORICO, nell' Atchitettuta. Vedi ZOOPHORICA Columna.

ZOFORO. Vedi ZOOPHORUS. ZOLFO, SULPHUR, nella Stotia Natu-

rale, una forta di foldaza minerale, graffa ed untuosa, che si può sondere ed infiammare col succo, e che noo si può dissolvere, o mesehiare nell'aequa. Vedi Fossila.

Questo si chiama particolarmente zolso fossile, o minerale, per distinguerlo dal zolso de' metalli, o de' Filososi. Vedi ME-TALLO.

I zolfi fanno una particolar classe di fosfili, divisi in folidi, e fluidi.

I ZOIEI [shidi fono], il zolfo comune, o zolfo propriamente così detto, l'arfenico, e l'ambra. Vedi Arsenico, e Amera. I ZOIFI liquidi fono, l'asfalto, il piffasilto, il bitume, il perolio, il magisto, e cleum terra, &c. Vedi BITURE, PISSASPALTO, PETROLO, NAPHTHA, &c.

Il ZOIFO, propriamente così detto, è di due spezie, cioè, zossezivo, e cemana. Il Zolio vivo, nativo, o overgine, è quello che si cava in quella forma dalla terta; ed è opaco, e di color giallo o cenerno; facilmente prende fuoco, e aell'ardete get-

sa un forte odore fulfureo.

Egli viene per lo più da Sieilia; ed è di poco ufo, fuorchè in aleune compofizioni Galeniehe, e per fosforare il vino, ad oggetto di [renderlo atto a confervarsi quando si trasporta da un luoro all'altro.

Si trova in gran quantità nelle vicinanze de' Volcani o monti ardenti, come fono il Vefuvio, l'Etna, &c. ma il zelfo ha parimente le fue particolari miniete; e se ne trae di assai buono da varie parti dell' Italia, e dell'Elvezia, beochè il migliore sia quello di Quito, e Nicaragua in America.

Il ZOLIO comme , o quello the fi ado per a nella povere, e in diverte altre costinoni, diceti da alcuni effere una componitione di salfe nativo, o naturale, con
ragia, rotolata e ridorta in perri cilindrici. — Schotme aliri affermano, ch' egli è
ratti dal adfo naturale col merzo di faco
ratti da della colorata del difficiendofi, viene pol venta, con che difficiendodelli ; e coli formato [unichi nativa cilindri , in
cui lo troviamo. Suurar. «

Queflo selfe comuoe è migliore o peggiore, tecondo il rafilinamento che gli fi è atto. Queflo d'Olauda è fiato lungo tempo in voga; il lecondo luogo è fiato dato a queflo d' Venezia; e il terzo a quef di Marfiglia: ma fembra, the da qualche tempo in que fia fin mutao quell' ordine , porche queflo di Marfiglia ha ora il puimo luogo.

Si feeglie în gran cilindri groffi, di un color giallo d'oro, affai fragile, e che quand è totto, appaia tutto brillante, co-

quand' è totto, appaja tutto brillante, come se soile eridallizzato. Oltre l'uso del zoljo nella composizione

della polyere da fehioppo, di cui egli è uno de tre ingredient; e quello che le la prender fuoco si prontamente; e (Vedi Potrense da fehioppo) egli è di qualche ufo nella Medicina, e di maggiore nella Chimica. Si adopera altresì perbiacchire drappi di feta e di lana; al qual oggetto, fi fa in modo, che quefli ne ticevano il vapore. Vedi EMACHINE.

Il fuo vapore fa pur bianche le tofe reffe; ed aoche fi dice, che le giovani cornacchie, cavate dal nido, ed efpofie a tal vapore, diventano perfettamente bianche. Egli fa lo Riffo effetto full'oro; al quale poi fi rende il suo colore col farlo bollire in acqua con tartaro.

L'analisi chimica del zalfo è assai difficile; perchè i di lui principi od elementi fono si volatili , e fra di loro si si stretamente legati , che s' alzano tutt' infieme, o si dissipano e persono nella fepa-

Contuttociò M. Homberg ha alla fine

trovato il fegreto di fepatare i principi o

e di falvarli allo stesso tempo . Egli lo trova composto di un sale acido, di qualche terra, di una materia oliofa, bituminofa, ed infiammabile, e d'ordinario d'un

po' di metallo.

Egli trova, mediante una lunga serie d' operazioni, che i tre primi fono in quantitadi abballanza eguali; ma che l'ultimo; il quale viene ad effer rame , è di poco momento . Egli aggiunge , che l'acido è esattamente lo stello , che quello del vetriuolo; l'olio , ch' è spesso e rosso come fangue, pare che ne sia la parte infiammevole, e quella che costituisce il principio chimico detto fulphur , folo ch' et zitlene qualche materia eterogenea nell' operazione . La terra è estramente fiffa , e inalterabile col fuoco il più forte.

M. Geoffrey ha provato a ricomporre il zolfo, fulli principi di M. Hamberg, e con buon inccesso . Meschiandosi il puro sale acido con un' egoale quantità della materia oliofa, e dell' alcals terreo, e con un po' d'olio di tartaro , e conducendosi i'operazione secondo le regole dell'arte , la millura fu convertita in un puro zelfe ar-

dense.

Ciò fatto, egli tentò la composizione del colfo, non già ricomponendolo dalle fleife materie, oelle quali era flato risoluto, ma adoperando materie giudicate della stessa natura. Così , sostituendo olio di vitriuolo per fale acido, e olio di trementina per la parte infiammevole , egli riufc) come prima.

In oltre egli ha trovato, che i sali fisfi , in quanto eglino fono acidi afforbiti nella terra, servono per due principi in una volta, ne d' altro abbifognano, che di un olio infiammevole, per farne zelfe : ed anche in luogo di quest' olio M. Geoffror impiced , con egual riufcita , carbone di legna, carbone di miniera, ed altri folidi .

Per verità M. Boyle e Glauber aveano prima fatto del zolfo comune, e quello con cerre millure, tali quali le descrive M. Geoffroy; ma entrambi s'ingannarono quanto alla ragione del fatto; conchiudendo l' uno , che il zolfo , da lui così fatto, era stato contenuto ne' fali fiffi, e l'aitro , nel carbone ; nessuno di loro ebbe a fognarfi , che la mittura de' tre principi foffe quella che avea prodot-

to il mifle. Fieri di Zonso sono la parte la più pu-

ra e la più fina del zelfo comune, ottenuta mediante, lo svaporamento del zelfo, mediante la fublimazione, o con bruciarlo in pentole fatte a tal proposito; e. raccolta nella teffa della cucurbita, ove il vapore s'attacca. Vedi Fiore.

Quelta preparazione , come zolfe in fatti nella maggior parte delle fue forme trovasi ecceliente per gli polmoni . Il miglior fiore di zolfo è in formette, o pez-21 , leggieri , molli , ftritolabili , e più tosto branchi , che gialli . S' egli è in polvere, quella dee effere molto fina, di color giallo, vale a dire, bianchiccia e dorata allo fteffo tempo.

In luogo di quello si è sovente adoperato un zelfe vile , miflo con amido , o fior di farina ; e talvolta folamente polve di zelfo bene flacciata.

Aggiugnendo nitro fisto, o sale policrefle ai fiori di zelfe , ne abbiamo i fiori di

zelfo branchi. Motifierio, balfamo, o latte di ZOLFO, è zelfe disciolto in una sufficiente quantità d'acqua , con fal di rartaro ; e pre-

cipitato col mezo di spirito di aceto , o di qualch'altro acido. Vedi MAGISTERIO. Si chiama lotte di zolfo per la fua bianchezza; e balfamo di zelfo, o de polmoni , per lo suo uso eccellente in ma-

li di polmoni e di petto . Vedi Balsa-MO, &cc. Sale di ZOLFO, è una preparazione chimica , molto impropriamente così detta : poiche non è altro, che il fale polychrellon.

impregnato con ispirito di zolfo, e ridotto in un fale acido, collo svaporarne l'umidità . Alcuni lo teogono per un potente febrifugo, Vedi SALE. Spirito di Zolpo. Vedi l' articolo Spi-

RITO. ZOLFO d'antimonio, è una tintura dia-

foretica cavata da antimonio e fal di tartaro o nitto, mediante diverse operazioni. Vedi ANTIMONIO. Quello, ch'è cavato dalle feccie del cro-

eus metallorum , fi chiama da alcuni zolfo d'ore. Vedi ANTIMONIO.

ZOLFO de' metalli, Sulphur metallorum detto auche, fulpbur figens , fi prende da'

Chimici ed Alehimifti per una materia particolare , che entra nella composizione di tutt' i mettalli . Vedi METALLO .

Si suppone, che i metalli fieno compofti di due principi, o parti effenziali ; mercurio , qual bafe , o materia metallica ; e zolfo, come legatore, o quale fmalto, che fiffs il mercurio fluido e lo riduce in una LO e MERCURIO.

Alcuni de' più moderni e migliori Chimiet , particolarmente M. Homberg , vogliono, che questo zolfo altro non fia che fuoco, Vedi Fuoco, ORO, e SPECCHIO

USTORIO.

Vino ZOLFATO . Vedi l'articolo VINO . ZOLLA di terra feeta, in Inglese Furf, e Peat ; una terra nericeia e fuffurea, che fi adopera, in vece di legna, in varie parti d' Inghilterra, Olanda, e Fiandra. Vedi FEWEL, e TURBARTA.

In Fiandra questa golla fi cava o fi rafpa via dalla superficie della terra , e fi taglia in forma di mattoni . - La gramigna , una spezie d'erba, che cresce affai tolta sulla terra di questa zolla, contribuifce di molto , quand'è fecea, al mantenimento del fuoco.

Gli Olandesi eavano la loro zella dal fondo de' foifi , o canali , che traverfano quafi tutto il lor paefe ; col qual mezzo effi , non folamente suppliscono alla mancanza di legne, ch' è affai grande nella maccior parte delle Provincie unite , ma anche tengono netti e navigabili i loro canali : questa terra di zolla è molto nera. A milura, che la prendono su dal fondo de' canali . la fpargono qu'à e la fulle sponde, e in tale groffezza, che ella venga a ridurfi a tre pollici , quand' è modesatamente asciutta . - In quello flato la tagliano in pezzi o zolle della lunghezza de fette o otto pollici, e larghezza di tre; e per perfizionare il seceamento di queste welle, le ripongono in mucchi, e finalmente in eatafte.

Nelle parti Settentrionali d'Inghilterra, Scoria, &c. la zolla fi cava da una terra molle, umida, e marcia, detta peat mofs: per la formazion della quale veggafi l'articolo Mosco.

Si cava orizzontalmente dalla foperficie , figo alla profondità di quattro piedi

in circa, con una vanga, la quale in una volta forma e prende fuora le zelle in parallelepipedi della lunghezza di nove o diece pollici, e di tre in quadrato; le quali fi fpargono in ful terreno , ad afeiugarfi , fubito che fon cavate ; e poi fe ne rizzano tre o quattro , mettendone le estremitadi superiori l'una contro l'altra , affinmassa coerente e malleabile. Vedi METAL, chè il vento vi spiri attraverso; e finalmente le ammonticchiano in estalle, o le ripongono ed allogano. - Le fosse in pochi anni tornano a riempierli , e ne fomministrano una nuova raccolta.

Vango da ZOLLE, Turfing spade, chiamano gl' Inglesi Contadini quello strumento, che adoperano per cavare e tagliare fotto le zelle, dopo che le han difeenate con una fpezie d'aratro fatto per ifeavare a tal

propolito.

ZONA \*, Zona, in Geografia ed Altronomia, una divisione del Globo Terracqueo. in rispetto a' differenti gradi di calore, che fi trovano in diverse parti del medefimo . Vedi TERRA, e CALORE.

\* La parola è Greca Curu , cioè centura , o cintola . Una Zona è la quinta parte della superficie della Terra , contenuta fra due para-

lelli. Vedi PARALELLO. Le Zone si denominano, e dividono in torrida , frigide , e temperate ..

Zona Torrida, è una fascia che circonda il Globo Terracqueo, ed è terminata dai due Tropici. Vedi TROPICO. - Perciò la fua larghezza è di 46°, 58'. L'Equatore scorre pel mezzo di essa, la divide in due parti eguali, ciascuna delle quali contiene 230, 29.

Gli antichi eredevano, che la Zona Torride non foffe abitabile. Vedi TORREDA. Zone Temperate , fono due fasce . ehe eireondano il Globo, e fon contenute tra i Tropici , e i Circoli Polari . - La larghezza di ciascuna è 430, 2'. Vedi TEM-

ZONE Frigide , fone segmenti della fuperficie della Terra, terminati , l'uno dal Circolo Antartico, e l'altro dall' Artico . - La larghezza di ciascuna di este è 46°, 58'. Vedi ARTICO, ANTARTICO, &c. La differenza di Zona è accompagnata

da gran diversità di senomeni. - 1º. Nella Zona Torrida, il Sole passa per lo zenit



200

dae volte all'anno ; e il di lui recesso dall' Equatore verso il Polo, ch'è sopra l'Orizzente, è due volte all' anno uguaie all' al-

tezza del Polo.

2º. Nelle Zone Temperate, e Frigide , la minor altezza del Polo eccede la miggior diftanza del Sole dall' Equetore; e perciò, agli abitatori di quello, il Sole non paffa mai per lo zenit; pure fe neilo fteffo giorno il Sole monta allo stesso tempo ad una maggior altezza, l'altezza del Polo n'è minore, poiche l'inclinazione de' circoli della rivoluzion diurna ali' Orizzonte è

3º. Nelle Zone Temperate , e nella Torrida, il Sole si leva e tramonta ogni giorno naturale, poiche la diffanza del Sole dal Polo eccede sempre l'altezza del Polo; nulladimeno dappertutto, fuorchè fotto l' Equatore , i giorni artifiziali fono difuguali, e l'inegualità n'è maggiore a mifura, che il luogo è men distante dalla Zona frigida. Vedi Giorno.

4º. Ove le Zone temperate terminano alle frigide, l'altezza del Polo è uguale alla dittanza del Sole dal Polo , quand'è nel Tropico vicino; e per confeguenza il Sole, una volta all'anno, nel suo moto diurno , fa una rivoluzione intera, fenz' andar

giù fotto l' Orizzonte .

5°. Dappertutto, in una Zona Frigida, l'altezza del Polo è maggiore che la minima distanza del Sole dal Polo; e perciò nello spazio di alcune rivoluzioni della Terra, il Sole è in una distanza dal Polopiù piccola, che l'altezza del Polo; e per tutto quel tempo , egli non tramonta , anzi neppur tocea l'Orizzonte . - Ove la distanza dal Polo , quando il Sole se ne ritira , eccede l'altezza del Polo , o Latitudine del luogo, il Sole fi leva o tramonta eiascun giorno naturale . Vedi Gion-NO, NOTTE, LEVARE, TRAMONTARE, &c. ZONNAR \*, una spezie di ciarpa, o

centura di cuojo nero, che i Cristiani e gli Ebrei del Levante, particolarmente quelli dell' Afia, e de' Territori del Granfignore, sono obbligati a portare; perdistinguer-

fi da' Maomettani .

\* La parola è corrotta dal Greco voleare, ed è una contrazione di Cu appor, da

· ζώ v, cintela.

Motavakkel X. Califfo , della famiglia degli Abaffidi, fu ll primo a comandare a Critiani, de. di portare il connar. L'Editso a queit' effetto fu pubblicato nell'anno dell' Egira 235.

Quindi, liccome la maggior parte de' Cristiani della Siria, M:fopotamia, &c. fono Nestoriani, o Jacobiti ; quetti Settari fi chiamano talvolta Criftiani della Cintura . Vedi CINTURA.

ZOOFITO, ZOOPHYTON, ", nell' Iftoria Naturale, una spezie intermedia di corpo, che partecipa della natura di fenfitivo. e insieme di quella di vegetabile,

 La parola è Greca ζωόφυτω , composta da Çuor, animale, e perir, pianta, vale a dire, pianta animale.

Tale supponsi effere la planta pudica ; febbene con poco fondamento. Vedi SEN-SITEVA Pianta . - Gli Antichi eziandia stimavano , che le spugne fossero Zoofisi . Vedi SPUGNA.

Il feto, mentr' è nell' utero, pare che fia un vero zoofico; crescendo alla madre mediante il funiculus umbilicalis, come crescono le piante alla terra col loro gambo . Ve-

di FETO, EMBRIONE, &c.

Oleario fa menzione d'una forta molto fraordinaria di zoofico, detto agnus Serrhieus, o borametz, che cresce vicino a Samara fulla Volga . - Egli è una spezie di mellone, in figura d'agnello, di cui egli ha tutte le parti , e crefce alla terra con un gambo , che gli ferve di belliconchio . -- A mifura ch' ei ciefce , egli muta di luogo, tanto quanto gliclo permette il fuo gambo , o delo; e confuma e fa feccare tutta l'erba, ov'egli crefee. - Quand'è maturo, il gambo s'appalla, e il corpo, o frutto, si copre d'una pelle lanuginosa, che fi può conciare , e adoperare a guifa di pelliccia.

Alcuna di queste pelli su mostrata ad Oleario, presa da un letto, cui ella serviva di coperta; e quella gente giurava, ehe di quel frutto era formata; ma egli stentava a crederlo: ella era coperta d'una lana riccia e molle , fimile a quella d'un agnellino. - Scaligero aggiugne, che questo frutto vive, e crefce, fino a tanto, che l'erba non gli manca. - Ma qual fede si posfa dare alle maraviglie di cotali racconti,

256

vegeafi nelle Tranfaz. Filofef. n. 247. p. 461. e n. 390. p. 353. La pelle , che ne fu fatta vedere a Oleario era probabilmente come quelle descritte da Breynius secondo Kampfer , nelle sopraccitate Transat. Filosof. n. 390. ZOOLOGIA", un discorso, o Tratta-

to fopra gli animali, o le ereature viventi.

Vedi ANIMATE.

La Zoologia fa un notabile articolo nella Storia Naturale; poiche comprende ciò che riguarda la forma, la firuttura, il metodo di vivere, il cibo od alimento , la propagazione, &c. delle diverse specie de bruti. Vedi NATURALE Ijloria.

La parola è greca Cuehopéa, formata da (ui , vita , e xiyos , Parola , difcorfo . ZOOPHORICA Columna, è una colonna statuaria; ovvero una colonna che regge o sostiene la figura di un animale. Vedi

COLONNA. ZOOPHORUS, o Zophorus, nell'Arehitettura antica , lo stesso che fregio nella

moderna. Vedi FREGIO. Chiamoffi così in Greeo , perchè anticamente si ornava di figure d'animali ; da

Coor, animale, e einu, io porto. Talvolta i Greci chiamano Zoophorus anehe il Zodiaco, a causa de' Segni e Costellazioni, che questo porta. Vedi Zodiaco. ZOOTOMIA \*, ZΩOTOMH, l'arte o

l'atto di notomizzare animali , o creature viventi. Vedi Dessezione. \* La parola è composta di Cur, anima-

le, e Tiura, feco, io saglio. La Zostomia importa lo stesso che Anatomia, o piuttosto Anatomia comparativa .

Vedi ANATOMIA e COMPARATIVO. ZOPHORICA. Vedi Zoophorica. ZOPHORUS. Vedi Zoophorus.

ZOPISSA\*, ZΩΠΙΣΣΑ. Pece navale; una certa missura di pece liquida, e ragia di pino, che si raspa da' navigli, che sono stati lungo tempo in mare. Vedi

Pare, che la parola fia formata da Ciu, bullio, io bollo, e wiere, pece; sioe, pece bollita o concotta.

Questa materia, venendo a poeo a poco penetrata dal failo del Mare, ne partecipa le qualità; ed applicata al corpo, effernamente, riefce rifolutiva e difeccativa.

ZOPPICARE andar zoppo, dicesi da" Manifcalchi, &c., un' irregolarità nel movimento di un cavallo , la qual proviene da storpiatura , od altra offela nella spalla , gamba , o piede ; che lo costrigne a risparmiare la parte ; o ad usarla troppo timidamente .

Il conoscimento di questo male , nelle fue varie eircostanze, è cosa molto ampia negli affari del maneggio; per la qual ragione aggiugneremo quì i punti principali , che lo riguardano . - Se un cavallo reppica, ciò succede, o davanti, nel qual calo il suo male o dolore sta nella spalla . nelle gambe, o ne' piedi ; o di dictro , e allora il male sta nell'anca, nel garetto, o

10. I fegni, che lo indicano nella [palla, fono, ch' egli non alza il piede, ma lo strascina sul suolo; ovvero, egli stende una gamba più dell'altra, e col ginocchio, in certa guila, allentato. - Si aggiunga, che ad ogni fermata, od intoppo, o nel girarfi, egli vifibilmente favorirà la gamba alla banda storpiata. In oltre , se il male fi trova nella spalla, questo dee effere nella cima dell'offo della fpalla , e fi chiama guidalesco, e si conosce dal vedere, che il eavallo zoppica di più quando è montato da qualcheduno, ch' egli molto si ritira, o rincula, e vuol mordere quando lo afferrano, e maneggiano verso la eima dell' offo della spalla : ovvero dec effere nel fondo dell'offo medefimo, contiguo all'ofso midolloso, ch' è la punta anteriore del petto; e si conosce dal vedere . ch'ei fa spessi e ristretti i suoi passi , arretrandosi , e ristriguendosi, pronto a cadere, quando lo premono in quella parte: o deve effere nel gomito, che unifce l'offo midollofo alla gamba; il che si conosce, quando il cavallo tira dei calci , e contrae il suo piede, al toccarlo, o striggerlo in quella parte.

2º. Se il male o dolore sta nelle pambe, quefto dee effere nel ginocchio, o nella giuntura del garetto, il che si discopre, quando il cavallo ricufa di piegare l' uno o l'altra, e va duro fulla gamba : ovvero egli è nello ftinco, e si conosce da qualche scheggia, tumore , o altra visibile malattia fopra il medefimo.

30. S'egli

3º. S'egli è nel piede , dee stare nella corona, e attribnirfi a qualche ftorcimento, che si distingue per qualche tumore o rottura', in fulla parte, o per trovarfi questa calda ed ardente al tatto : ovvero nel calcagno, e'fi dee attribuirlo al tagliarsi del cavallo, od a simili irregolarità, vifibili all' occhio , come altresi quando il cavallo cammina interamente fulia punta dell' ugna : ovvero ne' quarti, fra il mezgo dell' unghione e il calcagno , il che fi conofce quando il cavallo zoppica più full' orlo di una fponda , che in pian terreno. - Di ciò è causa talvolta un' inchiodagura nel ferrarlo; e il chiodo a che eli fa male, fi distingue collo strappare la testa di ciascun chiodo , e insieme l'ugna , colla tanaglia.

Se il cavallo zoppica di dietro, per qualche male nell'anca, o sia nell'osso ch' è tra 'l fianco e la cofcia , egli andrà di traverso, e non seguiterà con quella gamba si bene che coll altre ; ne fi voltera da quella parte fenza favorire la gamba; s'aggionga, ch' ei fempre lo da a conoscere il più nel camminare fulla banda d' una foonda, tenendo più alta che mai, la gam-

ba offela.

Se il cavallo ha qualche infermità occulta, questa lo ridureà a zoppicare al punto di dover far viaggio , o fatica , e ciò fi fcoprirà con farlo correre in luogo piano , tutta la lunghezza della cavezza , e con offervare com' ei mette giù le fue gambe ; s' egli non ne favorifce o rifparmia niuna, fi dec tornar a provarlo, cavalcandolo liberamente fino a tanto ch'egli fiafi ben rifcaldato; indi fi lafcia ftare un' ora quieto, e poi fi fa egli correre a mano tutta la lunghezza della cavezza, come prima.

ZUCCHERO, SACCHARUM, un fugo 'affai dolce e grato , espresso da certe canne, che crescono in gran copia nell' Indie Orientali ed Occidentali; particolarmente in Madera, Brafile, e nell' Isole

Caribbe .

E' questione non ancor decifa fra' Botanici, &c. fe gli Antichi abbian avuto conofcenza di questa canna, e faputo come spremerne il sugo . Per quanto si può raccogliere dagli argomenti addotti d' ambe

Tomo IX.

le parti, fi trova, che s'eglino conofere vano la canna e'l fugo, non ne conofcevano però l'arte di condenfarlo, indurarlo, e bianchirlo , e per confeguenza nulla fapevano del nostro zucchero.

Per verità egli fembra, che alcuni Autori antichi facciano menzione dal zucchero , fotto il nome di fale Indiano; ma aggiungono, ch' egli da fe stesso dalla canna fcolava; ed ivi s'indurava come gomma; ed era anche firitolabile fra' denti , come il nostro sal comune: in luogo che il zucchere viene spremuto mediante un ordigno fatto a polla, e si coagula col fuoco.

Il lor zucchero, fecondo Salmafio, era rinfrescativo e lassativo, laddove il nostro, come afferifce lo stesso Autore , è caldo , ed eccita fete. Quindi alcuni han creduto, che le piante di zucchero antiche e le moderne foffero differenti : ma Mattioli, fopra Diofcoride, c. 75. non dubita punto , ch' elle sieno le medesime ; ed altri fono anche di parere , che il nostro abbia virsù lassativa, tanto come quello degli An-

Contuttocciò da generalità degli Autori vuole , che l'antico zucchero fosse molto migliore del moderno ; come quello che fol confisteva delle parti le più fine e le più mature, le quali da sè aprivansi il passo, e si condensavano nell'aria. --Gli Interpreti di Avicenna e Serapione chiamano il zucchero, spodium; i Per-fiani, tabaxir; e gli Indiani, mambu. Salmasio accenna, che gli Arabi, per

lo spazio di più di ottocent' anni , ban-no usata l' arte di fare il zuerbero , nella stessa guisa, che noi l'abbiamo al prefente . Altri producono i feguenti versi di P. Terenzio Varrone Atacino, per provare , che fe n' avea conofcenza avanti la nascita di Gesucristo.

Indica non magna nimis arbore crefcit arundo, Illius extentis premitur radicibus bu-

Dulcia cui nequennt succo contendere mella .

Altra questione tra' Naturali si è . se le canne del guestero ficho originalmente Kk

ZUC dell' Indie Occidentali; o fe piuttofto fiene fate trasportate dall' Oriente?

I Letterati di questi ultimi secoli sono flati molto divisi su questo punto; ma do-po la Dissertazione del P. Labat; Missionario Domenicano, pubblicata l'anou 1722, non v'è più luogo di dubitare, che la canna del Zucchero fia egnalmente naturale all' America , che all' India : tutto eid , che può dirfi in favore della feconda , fi è , che gli Spagnuoli e i Portoghefi cominciarono ad imparare dagli Orientali l'arte di spremeroe il sugo , di cuocerlo, e di ridurlo in zucehere.

Cultura della canna da ZUCCHERO . -La canna , onde si cava quest' ntile sucveggiamo nelle paludi, e fulle rive de' laght; folo che la pelle di queste seconde è dura e feces , e la lor polpa priva di fugo; laddove la pelle della canna da eurshero è molle , e la materia spugoosa , o la midolla , ch'ella contiene , è assai sugofa, benchè sia tale in maggiore o minor grado, secondo la bonià del terre-no, l'esposizione di questo riguardo al Sole , e fecondo la flagione , in cui fi taglia la canna , e l'età di questa ; le quali quattro circoffanze contribuifcono egualmente alla di lei bontà e alla di lei mole.

La canna da zucchero fuol crefcere all' altezza di cinque o fei piedi , ed avere un mezzo pollice io circa di diametro ; quantunque il P. Labat faccia menzione di alcune canne straordioarie dell' Ifola di Tabago, alte ventiquattro piedi . Il gambo o stelo si divide per nodi , diftanti un piede e mezzo l' uno dall' altro . In fulla cima ci manda fuori quantità di foglie lunghe, verdi , e vellute , dal mezzo delle quali nasse il fiore e'l seme . Vi sono parimente delle foglie, che spuntano da eiascun nodo; ma queste soglion cadere a mifura che la canna si alza; ed è segno , che la canna non è buona , o ch' ella è molto lontana dalla fua maturità, quando si veggono guerniti di foglie i nodi.

Il terreno atto a canne da gucchero è quello , ch' è leggiere, molle , e spugnofo , e che giace in una discesa o pendlo acconcio a portar via l'acqua, e ben efpofto al Sole . Sogliono piantarle in pezzi tagliati un piè e mezzo al di fotto della cima del fiore.

Queste si maturano d' ordinario in dieci mefi , sebbene talvolta non sono mature che in quindici ; al qual tempo fi trovan elleno interamente piene di una midolla bianca e succosa, dalla quale si efprime il liquore, di cui è fatto il zucchero. Quando fon mature, fi tagliano, fe ne levan le foglie, e si portan le canne in fardelli a' mulini . I mulini confiftono in tre rotoli di legno, coperti di piastre d' acciajo ; ed hanno il loro moto dall' acqua, o dal vento, o da' besliami, od anche dalle mani degli schiavi. Vedi Mulino da zucchero.

Le due regole , che si debbono qu'i offervare, fono, che non si mandino a' mnlini canne più lunghe di quattro piedi, o men lunghe di due piedi e mezzo; e che non fi tagil maggior quantità di canne di quella che si può comodamente spremere in ventiquattr' ore ; poich' elle fi rifcalderanno , fermenteranno , e diverran

Preparazione del ZUCCHERO . - Il fugo, che vien fuori dalle canne, quando iono premute e rotte fra i rotoli , scorre per un canaletto, e va nella casa del zacchero, la qual è vicina al mulino; ed ivi egli cade in un valo, donde ei vien condotto nel primo calderone, per ricevere la fua prima preparazione, reflandovi foltauto rifcaldato con un fuoco lento per dargli un principio di bollitura . Col liquore quì si meschia una quantità di cenere e calcina viva; l'effetto della quale miffura , affiftita dal calore del fuoco , fi è, che le parti untuofe si separano dall' altre, e si sollevano alla cima, in forma di-nea spessa schiuma, la quale si va continnamente schiumando; e ferve a pascere

il pollame . &c. In fecondo laogo, si purifica il sugo in un fecondo calderone ; ove un fuoco più vigorofo lo fa bollire; e per tutto quel tempo fi va promovendo la fchiuma, ch' el gitta su, col mezro d'una forte lifciva, composta d'acqua di calcina, e d'altri ingredienti.

Ciò fatto, vien egli purificato e schiu-

mato in un terzo calderone, in cui figetta una specie di iliciva, che affiste a purgarlo, ne raccoglie inficme le sporezize, e sa che si sollevino alla superficie; donde si van levando via con una mestola da schiumare.

Dal terzo fi rimuove il fugo al quarto calderone, ov'egli tornafi a purificare con un fuoco più violento: e quindi firimuov' egli al quinto; ove vien ridotto alla con-

fiftenza di sciloppo.

Nel fefto calderone lo feiloppo ricere la fua intera cociura; a quivi tutte le foporeizie, che reflano dalle prime feccie, di levan via mediante una nuova lifetwa, e acqua di calcina; de allume, che vi fi getta dentro. In queff u'ruma calcia appena vi fi trova il terzo di quanto est mella prima; effeodofi confumato il reflo in ifehiuma.

Paffando così, faccellivamente, per parecchie caldisi; il figo del azordere fi paricita, si infpeffa, e rendefi atto ad effere convertito in alcoma di quelle feptic di azordera, delle quali or or parletemo. La grandetta de vari calderosi fi va fempre dimmacando, dal primo fino all'ulcimo si grifando cialcumo de fino provincio del fon grandetta de vari calderosi de la previo al grado de cozione, che il figo ha nevole al grado de cozione, che il figo ha recrutto. In alcune gran fabbriche a xuechro vi fono anche cette caldaje particolari, per coocere e perparare le febiume.

Il P. Labor fa menzione di varte differenti forte di Zucchen; e he B preparano nelle Caribbe; cioè , Zuccheno erado, o mofovordo ; Zucchero cedato , o beano ; Zucchero ternofo , o beano , in polvere; Zucchero raffinato , in polvere o in pani ; Zucchero raffinato , in polvere o in pani ; Zucchero andi jo ; Zucchero di feliopo fino ; Zucchero di feliopo fino ; Zucchero di feliopo po fuffo, o grificiano ; Zucchero di polipore po puffo, o grificiano ; Zucchero di polipore di propieto d

Schiuma .

ZUCCHERO Crudo, o Moscovado, è quello che si cava il primo dal sugo della canna, e di cui tutti gli altri sono composti.

Il metodo di farlo è lo stesso, che s'è già descritto per lo zucchero io generale .

— Bilogna solo aggiugneroi , che quando lo preodon fuori dalla festa caldaja , lo mettono in un tino, ove rimescolandolo

e ben bene agitandolo, il lafciano fiare a raffettaff, fino a tanto che fopra gli di formi una crofia della grofferza d'uno feudo. Formata, che fia la crofia, tornano a rimefeolarlo, indi lo mettono in vafi, ov' egli fi lafcia raffettare, fino a tanto che fia al grado d'imbottarlo.

Il Zucchero Colate, ο bruno, benchè più bianco e più duro, non differifec molto dal zucchero erudo: febbene gli fi dà il luogo di mezzo tra quest' ultimo e il

zucchero terroso; ch' è il zucchero bianco in polyere.

la privere.

La preparazione di quelto è come quella del moscondo, con quelta differenza, che per bianchirlo, colano il liquore con certi panni, a mistra ch'egli esce dal pri-

mo calderone.

L' inventione del aucchere colato è dovotta agl'Inglefi, i quali finon più diligati, che i lor vicini, nella preparazion del medefimo ; persecchè non folamente lo colano, ma quand' è cotto , lo mettono in ettre forme o modelli di legno quadri, di figura piramida'e; e quand'egli fi è da sè bo purificato, lo tagliano in perti; lo fanno feccare al Sole, e lo ripongono in barili.

ZUCCHERO Terrofo, o sia terrato, è quello ehe si sa bianco col mezzo di terra posta in cima alle forme, nelle quali egli è

meffo, perche fi purghi.

Per fare quello werchero, fi comincia nello fiello modo che fi fa il succhero erudo; eccesso che modo che con vi adoperano che le migliori came; etho la svorano con mage gior cura e fiquificerza; che, quando si li-quore è nella prima caldata, la centre, che vi mettono dentro, è poco o nulla mefichiata colla calcina, per timore di arrofario; e che lo colano per un panno, dalla prima alla feconda caldiba.

Quand'è passato per tutt' i ses calcroni, lo scarcano in un tino; donde poi lo mettono in modelli , o forme conche, le cime delle quali sono persorate, ma si stoppano allora con panoi lini , o altro drappo: e queste si mettono equali in fila da-

vanti la fornace.

Quand' è fiato un quarto d'ora nelle forme, lo tagliano con un coltello da zucchro, vale a dire, lo agitano e dimenano

KK 2 vigo-

vigorofamente quà e là , per una mezz' era. Questo ferve , non folo a promuovere la

formazione della grana, e a farla diffondere dappertutto egualmente; ma altresl a determinare le parti nutuofe del zuccheno a montare alla cima, per poterlene

fchiumare .

Effendofi le forme lafeiate flare quindiei ore in quello flato, e ine d'unano poi i bachi del fondo, per aprire un paffagio i bachi del fondo, per aprire un paffagio dere quella firità d'. Quado fi fono riempiute tante forme, che baltino a riempiere una flafa, h quale contiene d'ordinario cinque o feicento forme ; eglio vidinità del propositione del propositione del principate i dei il qualità, e per veiere a s' ei lafeia facilmente la forma; affinatore, che lo vilita, fo filma a propositio o fi spofie toranze a finegerio, se ano el ber risfie toranze a finegerio, se ano el ber ris-

Ciò fatto, fi piantano le forme, ciafeuna ful fuo vafo, colla punta del cono all' ingià ; fi leva via la cima, e in fua vece, vi metton dentro qualche zucchero in grano, in difianza di un pollice dall'orlo; il quale fipazio fi lafcia per la terra, ch' è

per esto preparta.

Le terre, che qui si adoperano sono di vaire forre; le buone qualità di ciascona delle quali sono, che non singnon l'acqua, che la lasciano silvare agrevolmente per esse, che non imberono la parte graffa del accetoro. Prima di mettere la estra nelle forme, si ammolla guelta nell'acqua per ventiquatri ore; ed alla fine in applica, quandè alla cossistenza di una di applica, quandè alla cossistenza di una

polpa.

Subiso che la terra è fopra il zucchero, fi chiudono tutte le finefire della flanza , ore fi raffina , affinche l'aria e il ealore non facciano feccare la terra. Quando che la è internente fecca, il che d'actinario fuecche in nore o direi giorni di tempo, il migrafice del zucchero no granta e figuratione, e rafliata o frugata la medefina al la profondità di un pollice, e e torsato a mette ria a livello come prima , le danno moat feconda terra del resultante con mette ria a livello come prima , le danno moa feconda terra del resultante del resultan

La bianchezza del zucchero di cadauna forma si vede dalla prima terra ; poichè l'esperienza dimostra, che una seconda o terza terra non fa punto più bianco il zucchere , ma foltanto imbianea la telta del pane. Quando la feconda terra è levata via . nettano colla spazzola la superficie del zucchero, e con un coltello ne allentano, q feiolgono l'orlo, ov'egli s'attacca alla forma, affinebe ne la forma, ne il pan di guechero resti danneggiato nel prender suori quest' pltimo. Allora si apropo le finestre . e le forme fi lasciano stare otto o dieci giorni a seccare. Mentre il zucebero si sta asciugando nelle sue forme, si prepara una finfa per riceverle.

Rifcaldata , che fia fufficientemente la fini, col merzo del fornello che v'èdentro, fi prendon fuori dalle forme i pani l'uno dopo l'altro ; e quegli, che foso bianchi da no capo all'altro, fi portano alla flufa , il che fuccede anche degli altri, dopo averne tagliato via ciò che non

è bianco, per tornaire a raffioarlo. Quando tutt' i pani fon messi in ordine nella stufa, vi si sa un suoco moderato per due giorni in cirea, durante il qual tempo, si vista ciascona parte della stufa con tutta clattezza, per vedere se ogni cosa va bene, e per rimediare a ouanto

va male.

Dopo questi due giorni, si chinde il trabochettro, chi è in cima delli shbrira, e si accrefee il faoco. Otto o dieri giorni sono ballare a feccare una fluid i encelvacuato di successiva. Quando si giudica, che il tutto si aubaliaraz he fiatto, si apre il reslocettto, e si feeglie una giornata alciutta e con gran pestili di legno dari e pestanti quaosi è pestano, lo mettono in barili, you lo calcano gib hen bene a misira che lo mettono dentro, affinche i barili av vengato a contenter meggiori quan-

ZUCCHERO della schiuma . — Questo si sa totto colla schiuma de' due ultimi calderotti ; riferbandosi quella de' primi per sarae il liquore detto ram. Vedi RUM.

La schiuma destinata a far questo zuc-

c fi

e fi fa bollire ogni mattina in una caldaja messa da parte per un tal uso . Colla schiuma si mette nella caldaja una quarta parte di acqua , per ritardare la bollitura , e darle tempo perchè fi purghi : quando comincia a bollire , vi li mette dentro la folita lifeiva , e si va schiumando con gran cura : quaod' è quafi cotta abbastanza, vi fi getta dentro calcina e acqua d'allume ; e quando fi è al punto di prenderla fuori , la spruzzano con un po' d' allume polverizzato .

ZUCCHERO di feiloppo, o triaca. -Vi fono tre specie di sciloppi, che vengono dal zucchero. Il primo scola da' barili del zuechero crudo , ed è il più groffolano di tutti : il fecondo , dalle forme , o modelli , dopo che si sono persorati , e prima che ricevano la lor terra : il terzo quello, che viene dalle forme, dopo che hanno avnto la lor terra ; e quest'ul-

timo è il migliore. Gli sciloppi grossolani non dovrebbono fervire che pel rum ; ma essendo diveotato caro il zucebero , si ha proccurato di farne qualche quantità con effi , e ciò con passabile rinscita : Si chiarificano prima questi con acqua di calcina , e quaodo han bollito , si ripongono io barili , con una tanna da zucchero nel mezzo, per fare ch' eglino da sè si purifichino . Dopo venti giorni vi si getta dentro una quantità di terra groffolana , per fare ch' effi gettino il residuo del loro sciloppo, e per renderli atti ad effere di nuovo coovertiti in zucchere crudo . I raffinatori Olandesi e Tedeschi sono stati i primi ad infegnare agli abitanti dell' Ifole il modo di convertire la loro triaca in zucchero.

Il fecondo fciloppo fi lavora alquanto diversamente. Dopo che il calderotto, in qui si dee farlo bollire , n'è mezzo pieno, vi fi gettan dentro otto o dieci quarte d'acqua di calcina: Indi lo fanno bollire con fuoco vigorolo, e lo fchiumano esattamente : alcuni vi aggiungono una lisciva , altri no . Il P. Labat stima migliore il primo metodo , comechè richiegga maggior fatica ed asteozione . Questo zucchero fi può lavorar colla terra , o terrare, folo , od almeno colle teste de pani , colle cime seccate, e con quell' altre

ZUC spezie di zuccheri, che non si possono meschiare col vero zucchero terroso, cioè, lavorato con terra, e nè anche col zucchere crudo.

Quanto al terzo sciloppo, dopo di averlo cotto , e schiumato, come i primi, lo mettono subito ne' tini , il fondo de' quali è coperto, la groffezza di un mezzo pollice, di zucebero bisoco ben secco, e ben pestato; e rimescolano ben bene il tutto, per incorporarli infieme entrambi. Ciò fatto , ne aspergono la superficie collo stesso guechero pello, facendovi uno firato della groffezza di un quinto di pollice ; poichè ciò affifte il succhero a formar la fua grana. Quand' è raffettato , e la crofta adunata e raccolta in fulla cima, fi fa nella crosta

un buco di cinque o sei pollici in diametro . Mediante quest'apertura , si riempie di un nuovo sciloppo il tino, versandovelo dentro leggiermente, il che insensibilmente fa sollevare la prima crosta.

Quando tutti gli sciloppi sono cotti , e ch' è pieno il tino, si rompono tutte le croste ; e dopo di aver ben bene mer fcolato il tutto , si ripone in forme o modelli.

Il resto si fa nella stessa guisa, che si lavora il zucchero terrofo, dal quale fol differifce in quanto gli cede in luftro e lucidezza; effendo, in realià, alle volte più bianco e più fino , benchè d'una bianohezza più languida, e più fosca.

ZUCCHERO Raffinato. - Il zucchero crudo , il zucebero solato , e le tefte o cime di pani , che non fono state ben bianchite , fono la base o fondamento di quefto zucchero.

In una raffineria , o cala per raffinare, vi fogliogo effere due calderoni , uno che ferve a chiarificare, l'altro a cuocere il liquore chiarificato; benchè talvolta si chiarifichi in entrambi, e si faccia poi cuocere : Quanto all'operazione del raffinamento, fi mette nella caldaja lo stesso peso d'acqua di calcina, e di zucchero ; ed a mifura che la schiuma monta pel calore, la van levando via , e quando ella ceffa di montare. colano lo fciloppo con un panno.

Dopo questo, lo chiarificano; vale a dire, vi fi getta una dozzina d' uova, albume, tuorlo, guscio e tutto; dopo di averle prima rotte, e ben battute in acqua di calcina. Quando s' è fchiumato via il graffo, ed altre fiporcuie del aurobres, le quals quella compositione raceogise in fulla sisperficie dello fcilopo; vi si getta dentro alcune uova di più, e si torna a schiumare. Ciò si replica, finchè il zucobre sia sofficiene mente chiarificato; il che fasto, di torna

a colario col panno. Quando l'han prefo fuori di quefla caldaja , le fanno bolitre in una feconda; a i the fatto, lo trasvalano in imi, il fondo d'equali fi copre prima di zurelero biandi un politec. Sobito ch'egli vi e, lo inmerciolino vigoriumente, e ne al'pergonto del come in zurelero di felloppi fini; o in surelevi ettrori, folo che fi un maggior cura ed cfattura. Vedi Raffenara. Zucchino Rosale, o Regio. — La ba-

fe di questa torra dovrebbe essere rafficiato, del più fino che si trovi. Si mefichia questo con una debole acqua di calcina; e talvolta, per farlo più buanco, ed impedire che la calcina nol faccia russo, si adopera acqua d'allume.

Lo chiarificano tre volte, ed altrettante

lo fan paffare per un panno fiflo, adoperandovi la miglior terra. Quandé preparato cen quelle precauzoni, egliépit bianco della neve, e si trafparente, che five de il dito, che lo tocca, anche attraverfo alla più groffa parte di un pane di cotal rucchero.

ZUCCHERO Candito, Saccharum candum, o cryflallinum, — è un zucchero depurato e cristallizzato, Vedi Candito.

Quello si fa meglio di zucchero terroso, che di zucchero taffinato, perchè il primo è più dolce.

Il sanchera, the vi fi dee ufire, fi diche prima in una debole arqua di calcina, poi fi chiumfaca, fi chiumra, fi cola con un pranor, o fi cuore, c fi mette in forme, the finor traverlate da picciole veriente de la colaboration de la colaboration de la colaboration de la critalizaria. Couffe a militar chi denon in una fluía calcia, con un vafo al di fotto, per ricevereri lo fictopopo, che gocciola dal buto del fondo, il quale è mezzo utanto, seciotech la felturazione ven-

ga ad effere più gentile. Quando le forme fono piene, si chiude la stufa, e si fa un suoco assai veemente.

Con quetto, il zucebero s'attacca alle bacchette, che traverfano le forme, e vi refta appefo in piccioli flecchi di criffallo. Quando il zucebero è totalmente fecco, fi rompono le forme, e le ne prende fuora il zucebero, già candito.

Il zucchero candito: at col gettare nel vafo, ove fis bollendo il zucchero, un po' di fugo di fico d' India; e fe defication di averlo profumato, vi fi getta dentro una goccia di qualche efferza, quando fi fis per mettere il zucchero nelle forme,

Questo metodo di sare il zucchero candiso è quello che il P. Labar praticò nelle Casibbe: il metodo, che si usa in Europa, descritto da Pomet, è alquanto differente.

Il ZUCCHERO candite bianes si fa di carechero bianco rassinato, cotto cell' acque, e ridotto in siroppo spello, in una gran padella. Si candice in una sulus, ove lorraportano, inchiuso in certe scorze di raportano, inchiuso in certe scorze di rame, travestate da picciole verghe, a tromo alle quali i crissili s'attaccano, subito che sono sommati,

Si mantiene equabile per quindici giorni i lucco della tiola; dopo di che il zamchero vien cavatto dalle feorze per faiol feccare. Il zuerbero candito rollo, o bruno, fi come il bianco, eccetto che non v adoperano che zaccheri bruni, e vafi di terra.

ZUCCHERO d'orze Sactherum hordestum, è un zucchero cotto finchè diventi fragile, e poi gettato far una pierta unta d'olio di mandorle dolei, e formato in bastoncelli torti , lunghi in circa come la mano, e groffi come un dito.

Si dovrebbe tarlo bollire con un decotto d'orzo, ond' geli prende anche il nome; ma in luogo di queflo si adopera ora
generalmente acqua commen, per fame il
anchero stonto più fino. — Per dargli un
color d'ambra più vivace, talvolta vi gittan dentro del zafferano. — Egli ricice
molto bene per la cura d'infreddature e
di reume.

Zucchero di rofe, Saccharum rofatum, è un zucchere bianco chiatificato, e cotto a cuil-

Treatment Chargle

ZYG 262

a qualche confifeuza io acqua rofa : quand' è cotto , lo formano in pasticche , e talvolta in piccioli grini , della groffezza di pifelli, con rimefcularlo continoamente fino a tanto che sia freddo, e seco. -Egli è reputato buono per addolcire e mitigare acrimonic , &c. di petto . Vedi Rosa.

Botte di ZUCCHERO . Vedi l'articolo BOTTE.

Cassa di Zucchero. Vedi CASSA.

ZUCCHERO di Saturno; e ZUCCHERO di piombo . Vedi l'articolo Promeo.

Fondigliuoli di Zucchero, che gl' Inglefi chiamano moloffes, o melaffes, sono quella materia groffa, ma fluida, che resta del zucchere , dopo ch' è raffinato , e la quale da niuna bollitura può ridurfi ad una confiftenza più folida di quella del firoppo ; quindi auche detta firoppo di zucehero. Vedi RAFFINARE.

Propriamente questi fondigliuoli non fon' altro che il fedimento o pofatura di uoa specie di zuechero detto dagl' Inglesi chypre, ch' è un gucchero bruno, e confifte in que rimafugli d'altri zuecheri, che non fi pof-

fono far bianchi, o ridurre in pani. Queste posature, o molossi, sono molto usate in Olanda da persone povere , per preparare il tabacco da fumare, e in luogo di succhero.

Evvi anche una specie d'acquavite, o fpirito , fatto di questi fondiglinoli di zacchere; ma siccome un tale spirito si flima da alcuni estremamente malfano , se n'è perciò negletta la fabbrica. Vedi Acqua-

VITE, e SPIRITO. ZUFOLARE, fonarc il zufolo; c fischiare . Vedi ZUFOLO . - E zufolare dicefi anche il ronzare della zanzara.

ZUFOLO, uno strumento di fiato, ruflicale, c fatto a guifa di flauto. Vedi

FLAUTINO. ZUINGLIANI, un ramo di antichi Riformatori o Protestanti i denominati dal loro Autore Ulderico Zuinglio. Vedi Rt-

FORMAZIONE. Egli nacque a Wildehaufen , nel Contado di Toggenburgo in Elvezia, l'anno 1487. - Dopo di aver finito i suoi studi di Teologia, e ricevuta la beretta di Dottore a Basilea, nel 1505, si applicò a fare il predicatore; e con buon fuccesso. Non molto dopo che Lutero fi fu di-

chiarato nemico di Roma , Zuinglio , ch' era allora Ministro della Chiefa principale di Zurigo, fi uni con lui; predicando apertamente contro le Indulgenze , indi contro l'intercessione de' Santi , poi contro la Messa, la Jerarchia, i Voti, e 1 Celibato del Ciero, l'affinenza dalle car-

Quanto all' Eucaristia, interpretando boc eft corpus meum per hoc fignificat corpus meum fotleneva , che il pane e il vino non folfero altro che mere fignificazioni , o rappresentazioni dei corpo e sangue di Gesucrifto; in che egli differiva da Lutero, il

quale fosteneva la Confustanziazione . Vcdi Luterani, Eucaristia, Consustan-ZIAZIONE, &c. In una Conferenza, tenutali co' Depu-

tati del Vescovo di Costanza l'anno 1523 . egli proccurò di abolire la maggior parte delle ceremonie esterne della Religione. -Quanto alle materic della Grazia, Zuinglio pareva inclinato al Pelagianismo; dando tutto al libero arbitrio, confiderato co-me operante colla pura forza della natura; in che egli differiva da Calvino, Vedi CALVINISMO , GRAZIA , PELAGIA-

ZYGOMA \*, ZTΓΩMA , nell' Anatomia , un offo del capo , altrimente detto or jugale, Vedi Osso.

La parola è formata da ζεύγτυμα, io congiungo; talmente che zygoma , propriamente parlando , è la giuntura di quelle due offa.

Il zygoma non è un fol offo , ma un' unione o complesso di due processi, od eminenze d'offa; l'uno dall' or temporis, l' altro dall' oz male . Vedi Tav. Anat. (Ofteol. fig. 2. ler. c . Vedi anche l'articolo TEM.) PORIS Os.

Quette due eminenze, o apophyfes, fono unite infieme da una futura aquinci detta zygomaticus. Vedi ZIGOMATICUS.

ZYGOMATICUS, un muscolo del eapo, che ha la fua origine nel processus jugalis, o zygoma; e paffando obbliquamente , vien inferito vicino all' angolo delle labbra . - Egli ajuta a tirar le labbra ob-

ZYG 264

bliquamente in su . Vedi Tav. Anat. ( Myol.) fig. 1. n. 9. fig. 6. u. 4. fig. 7. u. 2. Vedi anche LABBRA

Zygomaticus, è anche un epiteto dato alla futura, che lega infieme i due pro-cessi del zygoma. Vedi Zygoma, e Su-

TURA . ZYMOSIMETER. V. ZIMOSIMETRO. ZYT

ZYTHUM, o ZYTHOS, una forta di

Indust, o Evernos, una lotta di liquore d'orzo, usta to dagli antichi Tede-schi. Vedi Malt-Liquer. Mattiolo rapprefenta l'antico zythum, e e cumi, lo stesso come la birra, e cer-vogia, ale, degli Inglesi. Vedi Biraa e CERVOGIA.

## I L F I N E.





# SUPPLEMENTO

#### Α

#### **ためれたもれたをれたをれためれたせんをたんを**たんまわたまた

#### ABA

ABB



BAFT, nel linguaggio de' Marinari Inglefi, fi ufa parlando di cofe collocate, o fatte, verfo la poppa, o fia parte diretana del vafcello; detto anche aft, ed è oppo-

flo al termone fore, che indica la parte d'avanti. Così diccii, che una coia è abdi dell' albtro d'avanti , quand ella fli di dittro al medifimm, o più vicina alla poppa che l'albtro d'avanti . Il posto del padrone, capitano, cal altri ufiziali del vafecilo è abdiji, o dietro all'albtro mediro. La poppa, o fitro, rigorofamente parlando, non è altro che la parte elletiros.

detta entfide; l'abafr comprende tanto la parte interna che l'esterna. Vedi Poppa. ABATEMENT, nella Legge. V. Usur-PAZIONE, in Supplem., e FRUSTRARE, ib. ABBASSATO, fatto basso. — Gl' Ingle-

ABBASSATÓ, fatto baffo. — Gl' Inglefi dicono abafed, dal Francée bar, baffo; che Nicod fa derivare da Jázir, fondamento. Temp IX.

Tomo IX.

ABBASSATO, nell'Araldica. V.il Tom.t. ABBEVERATOIO. Vedi ABBREUVOIR. ABBOZZO. la prima forma, che fi

ABBOZZO, la prima forma, che si dà così alla grossa ad un opera o lavoro. ABBOZZO, o modello, in Musica. Vedi Canvas.

ABBREUVOIR\*, (Abbeueratoje) nell' arte del Muratore, chiamano i Franzeli e gl'Inglefi la giuntura di due pietre; o-fia l'interlizio, o fipazio, che fi lafeia trale medefime per riempierlo di calcina. Vedi PIETRA, CALCINA, MURARE, &c.

\* La parola è Franzese, e denota litteralmente un abbeveratojo. ABSCESSUS, Vedi Ascesso.

ABUTTALS, nella Legge Inglese. Vedi Termini, in Supplem. ACCOTONARE, arriceiare il pelo al

panno. Vedi CARDARE, in Supplem. ACCOUTREMENT , un termine antico, u fato dagl'. Inglefi per un vessimento; o per una parte dell'apparato, e for-

Ll simen

nimenti di un foldato . Cavaliere , od anthe di un gentiluomo.

· La parola ? Franzese ; formata dall' ansico Tedefco , Kufter ; onde Coutre , nome ufato in alcune Cattedrali di Fransia, e.g., a Bayeux, per denesare il ADDOSSARE, o Indosfare. Vedi InSagreflano, o fia quell' ufiviale, che ha
cura di guernire, e adornare i girta a MOMISSIO, Admission, nella Legge Innella Chiefa; detto in Tedefco Kriter, . gefe . Vedi INTRODUZIONE . Prazicos .

ACHAT, nel Franzese, legale usato dagl' Inglefi, fignifica un contratto ; spezialmente in via di compera.

I proveditori , pourveyors , per atto del Parlamento 36 Edu. III. ebbero ordine di chiamarfi in avvenire Achators, cioè, compratori, Vedi PROVEDITORE,

ACULEUS. Vedi AGUGLIONE. ADDITION, nella Legge Inglese, AD-DIZIONE , è quel nome , o titolo , che fi da ad un uomo , oltre il di lui propio nome, e soprannome, per mostrare di quale stato, grado, o professione, egli sia; e di qual Città, Borgo, Villaggio, o Provincia. Vedi Nome.

ADDITIONS of Eflate , Additioni di Stato, o di qualità, sono yeoman , Gentleman , Efquire , e fimili . Vedi YEOMAN , GEN-

TILUOMO, SCUDIERE, &c.

Additions of Degree, Additioni di Grado, fono quelle che noi chiamiamo nomi di dignità; come Knight, Cavaliere; Lord, Signore; Earl, Conte ; Marquifs, Marchefe ; e Duke, Duca. Vedi CAVALIERE , LORD, DUCA, &c.

Additions of Myflery , di Professione , fono quelle di Scrivano, Pittore, Muratore,

e fimili. Vedi CHOP CHURCH.

Addizioni di Luogo, sono, di Thorp, di Dale, di Woodflock . - Quando un uomo tiene famiglia in due luoghi , fi dirà, ch' egli dimori in entrambi; coficche la fua addizione nell'uno o nell'altro possa bastare . Knave era anticamente un' addizione regolare. Vedi KNAVE.

Per lo Stat. I. Hen. V. fi ordinò, che in istanze od azioni , ove sta processo di bando , si dovessero sare tali addizioni al nome del reo, per far vedere il di lui stato, professione, e luogo, ov'ei dimora; e che gli scritti, che non avessero tali addi-

aioni, sarebbero annullati, se il reo vi sa eccezione; ma non già per uficio della Cu-

ria . - La ragione di quell' ordinamento fi era , affinche un uomo non veoiffe ad effer moleilato pel bando d'un altro ; ma che a causa della certa addizione ciascuna persona abbia a portare il suo propio peso.

ADMITTENDO Clerico, è un mandato, che si concede a colui, che ha ricuperato il suo diritto di presentazione, contro il Vescovo, nella Curia delle Cause Comuni. Vedi PATRONUS.

ADMITTENDO in Socium, è un mandato per l'affociazione di certe persone a' Giudici dell' Affifa per l'addietro flabiliti . Ve-

di IUSTICE, e Assisa.

AD QUOD Damnum , nel Foro Inglefe , un mandato diretto allo Sceriffo, con ordine d'inchiedere qual danno possa accadere al Re all' occasione di concedere una fiera, o mercato in qualche Borgo, o luogo. Vedi FIERA, MARKET, &c. Lo stesso mandato si da fuori parimente

per inchiedere ciò, che possa patire il Re, od altra persona, col concedere terreni in feudo femplice ad un Convento, Capitolo, od altro Corpo politico; a motivo che un tal terreno cade in mort main ; vale a dire, in tal condizione, che il principal Sienore o Lord perda ogni vantaggio di bevier , di fervizio di Corte , e di efcheats , per qualunque delitto di fellonia, o proditorio, che il vaffallo commetta : perocchè un Corpo politico non muore, ne può fervire personalmente al Re, ne a' suoi Signori di seudo servile, o mesn lords; come possono sare le persone particolari . Vedi MORTMAIN, HARIOT, &c.

AD TERMINUM qui prateriir . Vedi

TERMINUS. ADVOCATIONE Decimarum, un man-

dato, che in Inchilterra milisa per la pretensione della quarta parte, o altra di più, delle decime, che appartengono ad una CHIESA. Vedi DECIME. ADVOWING, " o Avowing, Advo-care, nella Legge Inglese, il giustificare o

mantenere un asto fatto prima, o per l'ad-Bracton, ed altri Legisti antichi, usa-

no il termine Latino Advocare, nello ste [o

stesso fignificato; come, Advocatio dif-feisinz, L. IV. c. 26. Cassareo usa anche il fostantivo Desavohamentum . per lo disapprovare, o ricufare la fuddetta giulisficazione o advowing .

Così, fe taluno mette fequestro sopra rendite, od altra cola, e colui, che luffre il fequeltro, fa iftanza per un replegiare-; ognt . volta che il fequeltratore giuffifica, o mantiene l'atto, fi dice ch'eg'i aveni, advoent. Vedi SEQUESTRO, REPLEGIARE, &c. L' uso originale della parola advocare fu questo. - Quando effetti rubati venivano comperati da uno, e venduti ad un altro , era lecito al giulto e vero proprietario di prenderli ovunque si trovassero; e colui , in possesso del quale si trovavano, era obbligato a adverare, cioè a produrre il venditore per giustificare la vendita, e così procedeasi più oltre sino a giugnere al ladro . Dopoi . applicoff en tal termine a qualunque cofa, che un uomo coofessasse essere fua propria, o fatta da lui; nel qual fen-

fo, ne fa menzione Fleta, L. I. parte 4. Si vir ipfum in domo fua fusceperit, nutrierit , O' advocaverit filium funm , ÆRA\*, nella Cronologia, un punto fiffo di tempo, dal quale fi comineia il computo degli anni feguenti. Vedi Epoca.

· La parola è anche talvolta seritta Era negli Autori antichi : la sua origine ? disputata , benche fi voglis generalmente, ch' ell' abbia avuto principio in Ifpagna . Sepulveda la suppone formata da A. ER. A. le note ed abbreviature delle parole , Annus Erat Augusti , caufate dapli Spannuoli che cominciana. no il lor computo dal sempo , che il lero paefe venne fotto il dominio d' Augusto, o da quello in cui riceverono il Calendario Romano. Questa opinione, ingegnosa per altro, è rigettata da Scaligero, non folo perche nelle antiche abbreviature l'A non issette mai per Annus, se non se quando era preceduta da V per Vixit; ma anche perche sembra improbabile, ch' egli metteffero E R per crat, e la lettera A fenz' alcuna distinzione tanto per Annus che per Augustus . Nulladimeno Vollio favorifce la conchiettura, e la flima almeno tanto probabile, quanto quella d'Isidero , il quale sa derivare Era da Es, moneta di tributo, con cui AuÆRU

gusto tasfava il Mondo: o quella di Sealigero fleffo , il quale parimente la trac da Æs, benche in differente guifa : Æs, offerva celi , fi ufava dagli Antichi pet un articolo, e item in un conto . E quindi eeli venne anche a stare per una fomma, o pel numero flesso. Dal plurale Æra . venne Æra, Æram , per corruzione , nel fingolare , appunto come Ostia, Ostiam, nome di un luo-go, da Ostia, le bosche del Tevere. L'opinione di Christmanno, il quale fa derivar la parola dall' Arabo Arach. computare , è sempte meno prebabile : e lo steffo può dirsi di quella d' It. Voffio, il quale suppone, che Era in origine fia lo fleffo che Hegira, e che derivi da Heger, cioè itraniero; nome dato da' Giudei a Erode .

ÆRA\*, si usa più particolarmente in parlando dell'antico metodo, di computare il tempo, che praticavano gli Spagnuoli, i quali anticipavano di 37 anni l'Æra comune dalla nafeita di Crifto. Vedi INCAR-NAZIONE .

· Questa si chiama da alcuni Æra di Cefare da altri Ata di Aras , e da' moderni Scrittori ToRA Spagnuola. ÆRARIUM, \* il teforo pubblico dello S.ato Romano. Vedi Fisco.

\* Il Tempio di Saturno a Roma, il quale era la gran Teforeria dello Stato , fu il primo a chiamarfi Ærarium; da ses, zeris , tame ; perchè questa era la fola moneta in uso avanti l'anno di Roma 484. Vedi MONETA, e CONIO.

L' Erarium cominciò ad effer eretto fotto Augusto, e a mantenersi con un'annua contribuzione volontaria; ma trovandofi questa insufficiente , la ventesima parte di tutt' i legati ed credità , cecetto di quelli che andavano al più proffimo parente, od a' poveri, si consegnava a questa Tesoreria. Per la eustodia della quale, tre persone della Guardia del Corpo dell' Imperatore

furono collituite Prafelli Erarii . ÆRUGO, denota ruggine, spezialmente quella del rame. Vedi RUGGINE. - E fi usa anche per verderame. Vedi VER-DERAME .

ÆSNECY, nella Legge Inglese, fignisiea priorità di'età fra' coeredi. ÆSTIMATIO Capitis, negli antichi li-Lla

bri legali Inglesi . Vedi WERE , WERE-LADA , WERGILD , &c.

Il Re Attellano, (Attellan) in una grand Affenble tenuta a Exert, diebiard qualification and the formation of the formation capital, per delitoc commendication to varie personal in Egila maxima capital, per delitoc commendication con the personal in Egila maxima della maxima della Artivetcoro, Sartyano Frinces of the Park Artivetcoro, Sartyano Park Artivetcoro, Sa

AFFETTA Equazione è quella, in cui la quantità ignotta in trova in due, o piò, differenti gradi, o potenze. E. gr.  $x^3 - px^2 + qx = a^2b$ . Ove fi danno tre differenti potenze di x;  $ioò x^3, x^2$ ,  $ex^4$ . Vedi EQUA-RIONE.

AFFIDATUS, o AFFIDIATUS, negli antichi libri legali Inglesi, denota un tenente o vassalio per fedeltà, by fealty. Vedi Tenente e Fealty.

Gli Affidari non fono propriamente vaffalli, ma quafi-vaffalli, o persone ehe giurano fedelià ad un' altra, e si mettono sotto la di lei protezione.

Nel qual fenso eglino fono gli stessi, che quegli, i quali altrimente si chiamano com-

menati, e recommenati.

AFFIDATIO Dominorum, fignifica un giuramento, ehe prestano i Signori, Lordi, nel Parlamento d'Inghisterra; eosì detto nel Ret. Parl. Hen. VI. Vedi GIURAMENTO e PARLAMENTO.

AFFIDAVIT, un giuramento in léritto, che fi presta davanti a qualche perfona, che ha autorità di prendere un tal giuradi cerafone di qualche proposizione do apertura; bench egli non sia permesso all' occasione di caula civile o criminale. Vedi GIURAMENTO, TESTEMONIO, EVIDEN-CE, &C.

Nella Corte della Cancelleria v' è un Officio di Affidavir; fotto la direzione di un Master. Vedi Cancellerta, &c.

AFFILIAZIONE, ADFILIATIO, negli Serittori dell' Erà di mezzo, lo stesso che adozione, Vedi ADOZIONE.

Presso gli antichi Galli l'affiliazione era una sorta di adozione usata solo da' Grandi. Si eseguiva con cerimonie militari: il padre presentava un'ascia d'arme alla persona, ch'egli volca adottare per figliuolo; come se intimasse a questo di conservare coll'arme quegli (effetti, alla successione de'quali egli così lo chiamava.

AFFIT 10, o Ferma, nella Legge Ingles Lease, un allogamento, od appigionamento di terre, tenute, o beni ereditari satto ad altra persona, a vita, a termine d'anni, od a piacere, per una rendita riservata. Vedi RENDITA.

L'affitto, quand'è scritto, si chiama indemure, deed poll, o lease in writing; e quand'è verbale, si chiama lease parol. Vedi Pasor.

di Parol

La parte, che dà ad affitto, si chiama lessor; e la parte, chericeve l'affitto, lessor. AFFITUALE. Vedi TENENTE. AFFORESTING, nella Legge Inglese,

Afforefiare, o infelvare; Afforefiario; l'atto di convertire in felva un terreno. Vedi Foresta.

In questo fenso la parola sta opposta defafforejting

Il Conquitatore, e i fuoi fueccifori, continuarone, per lo figuaci dimeti Regni; ca differilare i terreni de Suddini; finche il dispravam divenne i notorio, e he il popolo, d'ogni grado e nome, fi ridulfe a fine inidaza per rimediavri ; en cottene alla fine rimedio, e folitero, perché fu data committione d'invegiare cammiare per le forelle, e di feparame tutte lextre nuo-vamente affiguitare; e di riconvertife all'. Supporte del proporte sono del proporte sono di considera del proporte sono del proporte del

AFFRAY, nella Legge. V. SPAVENTO. AFT, termine di Marina. Vedi ABAFT. AGIO, nel Commercio. Vedi AGGIO. AID, Auxilium. Vedi Ajurto.

AGUGLIONE. Vedi PUNGIGLIONE, in

AIA, uno spazio di terra spianato, e accomodato per battervi il grano, e le i biade. Vedi GRANGE.

AILE \*, o diet, nella Legge Inglefe , un mandato, che ha luogo, quando l'avo, o bifavo detto Bejaile , era in posfesso terre o poderi in teido femplice, nel giorno, che morì ; e uno firaniero v'entra in quello stesso giorno, e usurpa il tutto sopra l'erede o nuote. Vedi ABATEMENT.

· La parola è formata dal Francese Aleul, Avus, Avolo. ALE , o ALE Beer . Vedi l'articolo

ALE-Berry, chiamano gl' Inglesi una certa birra bollita con pane , e macis ; fatta dolce, colata, e bevuta calda.

ALE, Conner , è un ufiziale nella Città di Londra , il eui ufizio è di foprantendere

alle misure della birra delle ease pubbliche . - Ve n'è quattro, e fono eletti dalla Sala comune della Città . Vedi Mesura .

ALE-Silver, cioè argento di birra, una rendita o tributo, che si paga ogn'aono al Lord Mayor di Londra, da coloro che ven-

dono la birra in Città.

ALE-Tafter, cioè Guflatore della birra, è un ufiziale stabilito, e giurato in ogni Curia detta Court-Leet, per vedere, che vi fia la debita grandezza, e bontà del pane, cervogia, e birra, che si vende entro la Giurisdizione della Leet . Vedi Assesa . &c.

ALEMBICO. Vedi Limatcco. ALLEGIANCE. Vedi; OBBLIOO di fe-

deltà, in Supplem.

ALMSFEOH, presso gli antichi Anglo-Saffooi , lo stesso che almi-money , danaro di limofina; cioè, foldo di S. Pietro, che anticamente fi pagava in Inghilterra il primo d' Agosto. Vedi PIETRO. AMESSIONE. Vedi Introduzione.

AMMETTERE, termioe del Foro. Ve-

di l'articolo Rescett.

AMMETTERE, nella Legge Ecclesiastica. Vedi INTRODUZIONE.

AMO, canna, e lenza. - Lenza, o lenfa diconfi particolarmente alcone fetole annodate iofieme , alle quali s'appieca l' amo per pigliare i pesci . - E Canna , è una lunga verga, o bacchetta fottile , cui attacca la cordella , per pefcare all'amo. Vedi Amo, Tom. r.

Pefeare all' Amo , o colla lenza . Vedi

PESCARE, in Supplem. Lenza, o cordella da Amo. Vedi Cor-

DELLA . Canna da Amo. Vedi CANNA, in Sup-

plem.

Esea da Amo. Vedi Mosca. ANCIENT Demesne, o Demain, nella Legge Inglese, una tenuta, o modo di posfedere, mediante il quale tutt'i Feudi o Signorie appartenenti alla Corona, in tempo

di Guglielmo il Conquistatore, e di S. Eduardo , fi tenevano. Vedi TENURA , e DE-MAIN. Il numero, nomi, &c. di queste tenute, tenures, fi registravano dal Conquistatore in

un libro detto domesday book , che tuttora efifte nell' Exchequer ; epficche tutte quelle terre, che, fecondo questo libro, aveano appartenuto alla Cotona in que' tempi, fi chiamano anciens demesne. V. Domes DAY.

I tenenti, o vaffalli, in ancient Demesne fono di due forte; gli uni posseggono le lor terre francamente per Diploma; gli altr per copia di court-roll , o per verga , ( b; the verge ) a piacere del Lord o Signore secondo il costume o lo statuto del Feudo v

o Manor . Vedi TENUTA libera , COPY-HOLD, &cc.

I vantaggi di quelta tenura , fono , I. Che i tenenti che possegono per Diploma , non pollono legittimamente effere scacciati dal lot Feudo, nè proceffati con ragione, circa il poffeilo del medefimo ; e quando venissero processati, eglino possono far annullare il mandato col piatire il titolo di tenuta. 2. Sono franchi di dogana per ogni cofa relativa al loro vitto, ed economia d; cafa ; nè fi può commettere la lor caufa a-Giurati, per veruna inchiesta.

Questi tenenti possedeano anticamente a titolo di arare il terreno del Re, di dibruscarne le siepi, e di simili servizi, pel man-tenimento de' di lui domestici ; ed appunto per tal motivo davanti loro sì fatti privilegi, pe' quali essi possono avere scritti di monfirmuerunt a coloro, che ricevono i dazi dele dogane, &c. Vedi Monstra-

VERUNT, &CC. Que' foli terreni, che si posseggono in focage, e non altri, fi hanno a confidera-

re ancient demesne.

A'NCORA, uno strumento di ferro con raff) uncinati, col quale, gittato ne' fondi dell'acque, si fermano i navili, Vedi Get-TARE l' ancora .

ANIMALCULO, Vedi ANIMALETTO. ANNODATO, nell' Araldica . Vedi FRETTY.

ANTENNE, in Inglese Tards, o Sail-Tards, in un vascello, sono lunghi pezzi di legno conici nelle estremità, assettati attraverso a' varj albert, per portar le vele . Vedi ALBERO e VELA.

Le

Le vele fono attaccate alle antenne coi lor capi ; e infieme con queste si alzano, e st abbaffano, mediante certe corde, dette imbroglj. Vedi IMBROGLJ, balliards.

antenna macfira è quella dell' albero maestro. - L'antenna di mezzana , l' antenna di civada, &c. fono quelle dell' albero di mezzaoa, &c. - Vedi Tav. Vafeello. fie. t. o. 2. 20. 37. 44. 67. 86. 93. 109. 126.

138. Vedi anche MEZZANA, CIVADA, &c. I marioari Inglesi hanno, come tutti gli altri, varie frafi, e parole di comando, relative al mancegio delle antenne : come -Brace the yard, che fignifica, traverfate per di dietro il braecio dell' antenna : la eui eorda , detta pur braccio , è tirata ; coficchè traversate l'antenna è lo stesso, che dire , portatela alla parte diretana . - Square the yard , squadrate l'antenna , è lo stesso che dire , offervate eh' ella penda dritto attraverso al vascello , e che un braccio dell' antenna non sia più traversato dell' altro. - Top the yards , cioè , fate che le antenne pendano eguali.

Braccio dell' ANTENNA, Yard-arm, è quella metà dell'anienna , ch'è da una patte , e dall'altra dell'albero, quand' ella fia attraverso al vascello.

A PICCO, ( perk, nel linguaggio di Marina degl' Inglesi ) è un termine usato da' Marinari in vary fenfi . - E. gr. St dice , che l'ancora è a picco , ( a prek ) allor quando il vascello , ch'è occupato a falpare, viene fopra la fua ancora, io modo, che la gomcoa stia pendente a perpendieolo tra l'occhio da prus e l'aneora; - E l'atto di sbrigare il vascello in tale pofizione , fi chiama alzare a pieco , keaving a peck.

Si dice, che il vafeello fia all'ancora a picco (ride a peck) quando, stando eglicolle anteone dell'albero macstro, e di quello d'avaoti , tirate su , un capo delle fue aotenne vien abbaffato fino al fartiame, e l'altro alzato su in punta ; il che per lo più fi fa allor quando egli sta in riposo in qualehe fiume , affinche altri vafcelli , che per avventura potrebbeno urtatlo, non gli rompano le fue antenne.

Star all ancera a picco largo , ( a broadpeck ) denota quali lo steffo, eccetro che quì le antenne oon fono tirate su, che folo a mezza altezza.

Metter a picco la mezzana, ( to peck the miffen ) fi è il mettere l'aotenna di mezzana prrpendicolare all'albero. APOPHTEGMA, in Ital. Apotegma, e

apoftegma, un moro, o feotenza. APPEAL, nel Foro Ioglesc. Vedi Ap-

PELLAZIONE .

APPEARANCE, Comparfa , nella Legge Inglese, è l'impegoarli , che sa il reo o diffeodente, a rispondere ad una causa od azione mossa contro di lui in qualche Corte di Giudicatura . Vedi AZIONE , PRO-CESSO. &c. Vedi anche NON-APPEARAN-

CE, e ATTAINDER.
Appearance, nel Baneo del Re, è l'atto, detto filing, del reo, in punto di bail o ficurtà comune, o speziale, se l'azione è per bill . - Se questa è per originale , by original, l'appearance dec; effere col Filazer del Contado, ove fegul l'arrello. Vedi Sicunta', Filazer, &c. L' Appearance, nelle Caufe Comuni, o Common Pleas, dee registrarsi col Filazer di quella Curia; ma s'ella è per bill, col Protonotario. Vedi Protonotario, &c.

APPELLAZIONE , e Appellagione , o o Appello , l'atto di appellare . Vedi AP-PELLAZIONE. Tom. 1.

L' Appellazione, presso gl' Inclesi Appeal, si comineia in due modi; per Writ, cioè ; permaodato; o per Bill, etoè, per Accufa L'appellazione per mandato, by Writ, è quando no mandato o feritto fi ottiene in Cancelleria da uno per un altro; ad oggetto, ch'egli appelli un terzo di qualche fellonia da lui commessa, trovando sicurtà e

prove, per farlo, e confegni questo feritto L'appellazione per aceufa, by Bill, è quando un uomo da fe steffo dà la fua accufa in iscritto allo Sceriffo o al Corener, o sia Ufiziale deputato efaminarore; offerendofi di foggiacere al carico di appellare la persona ivi nominata.

allo Serriffo che lo registri.

Questa pratica è tratta da' Normanni , come appare dal libro detto Grand Cultomary, ove fi ha un difeorfo folcooe circa gli effetti di quell' appellazione, cioè, l'ordine del combattimento, o il processo per inchesta; il quale, secondo la Legge Botannica, dee effere feelto dal reo, o difendente. Vedi TRIAL ( COMBATTIMENTO . INCHESTA, DUELLO, &c.

APPEL-

ARG 271

APPELLAZIONE, di mutilazione, Appeal of Mayhem, è l'accular ano che ba mutilatu un altro. — Ma paiché ciò non è fellonia, l'appellazione di tal cofa fi a folo a modo di atooco di trefparfi, o fia di traferefione o delitto; talmente che quivi non fi triupera altro, che i danni. Vedi MAIM.

tione o delitto; falmente ebe quivi non in ricupera altro, che i danni. Vedi Matm.

Bracton la chiama, appellum de plagiis O'matemio, e ne sa un intero capitolo.

In tempo del Re Giovanni, si è registrata un'appellazione contro un Ebreo, qui fe-

eit ementulari quendam nepotem fuum. APPELLAZIONE di prizionia ingiuffa, Appeal of wrong imprifonmeni, chiamasi da Bra-tion un'azione di prizionia fassa o a torto.

Vedi AZIONE, &c.

APPELLAZIONE, Appeal, fi ufa più particolarmente per l'accufazione privata di un omicida, od affaffino, fatta da uno che avea intereffe nella parte affaffinata; o per l'accufazione di un feffione, fatta da uno de di uli complici nel fatto. Vedi MUR-THER. FELLONIA, &c.

Se un'appellazione d'omicidio o fellonia fi usa da qualche persona ordinaria contro un Pari del Regno; sarà questi ciaminato in giudicio da' Carauni, e non da'suoi Pa-

i. Vedi PARI.

La persona, che adduce l'appellazione, si chiama appellante; e appellato dicesi colui,

ful quale cade l'appellazione.

APPROVER, nelle Leggi Inglesi, il quale, confessando fellonia in se stetto, chia-

ma o accusa un altro, o più, de' suoi complici. Vedi APPELLAZIONE.

Anche i Franzeli lo chiamano appronver, comprobare, perchè egli dee provare quanto ha allegato nella fua accusa. — Questa prova si davrebbe sare per combattimento, by bastle, o mediante il pacie, by the country, a scelta dell'accusato. Vedi Prova. Constitutionale dell'accusato. Vedi Prova. Constitutionale dell'accusato. Vedi Prova. Constitutionale dell'accusato. Vedi Prova. Constitutionale dell'accusato.

BATTIMENTO, JURY, &c.
APPROVERS del Re, fono coloro, che
hanno l'affitto de' patrimoni del Re in picciole Signorie, &c. Vedi DEMESNE, e Mi-

GLIOR AMENTO.

APPROVIAMENTUM. Vedi MIGLIO-RAMENTO; AP-THANES, un termine antico per la

Nabiltà più alta nella Seozia. Vedi TANO. ARBITRIO. Vedi ARBITRAZIOZE. ARC BOUTANT, nella Fabbrica. Ve-

di BARBACANE, in Supplem.

ARCO Trionfale. Vedi PAGEANT. ARGANO, di Nave, &c. Vedi Tro-

ARGINE, in Inglete Caufe way", o Caufoy, una costrutione massicia di pietre,
silecconi, e fascine; ovvero un alzamento
di terreno grasso, e tenace, ben abatroto;
che serve come di strada in loughi umidi e
paludosi, o come di molo per ritenere l'acque di uno flagno, o, per i mpedire le inondazioni, che un sume verrebbe a fare in
terreni bassi. Vedi Stranda.

\* La parola Inglese viene dalla Franzefe Chaultee, antiremente serita Chaulfee; e questa dal Latino Calcetata, o Calcata; secondo Somoer, e Spelman, a calcando. Bergier è pintessio di parere, ebe la parola abbia avuno la fua origine a peditum calceis, quibus teruntar.

ARGOMENTARE, quillimore, disputere, in fend della voc Inglese mostine, il principal efercizio degli sudenti de' Collegi d'Avvacati, detti imm of carri, ed è l'argoire fopra casi, che i giovani Avvocati, atter barrisere, &c. formuno a tempi fabiliti, per meglio abilitare gli situlorita alla pratica, e alla diefa delle caule de' loro clienti. Vedi Moor, e Insus of Court.

Coloro, che pel lorostudio, dottrina, e lunga seuola suno chimanti dagli assessimi di o Giureconsulti, ad arguire east di most, eisè dispute legali, si nomano talvolta most perimanti per anno canno canno canno se per anno canno se suno se suno se suno canno canno canno di serimanti se suno se suno se suno canno se suno canno canno canno canno canno canno canno canno canno canno se suno canno canno canno canno canno canno canno canno se suno canno canno canno canno canno canno canno canno canno se suno canno can

cati interni. Vedi BARRISTER. Il luego, ove si argomentava di casi legali, si chiamava anticamente most-ball, cioè, sala perle dispute di legge. V. HALL.

Negli Inns of court evoi un balwo, o foprantendente, detto furuepur of the mosts, che gil Affelfori del Basco eleggevano opri anno per illabilire le persone dette macemene per Collegi di Cancelleria, e per tener conto dell'esceuzione degli efercizi dell'uno e dell'altro luogo.

Quindi Most men diconfi quelle persone, che argomentano di casi legali. Vedi Dis-

PUTA, in Supplem.

Tra questi most men si scelgono de' lettori pe' Gollegi di Cancelleria; ove, in
tempo di termini, e di vacanze, argomentano

tori e Scrivani.

ARMADORE , o piuttofio ARMATO-RE, dicesi un Capitano di nave armata per corfeggiare . - Gl' Inglesi lo chiamano Privateer. Vedi Consale, e Con-

SEGGIARE. ARMATA NAVALE, in Inglese Navy,

la Flotta d'un Principe, o d'uno Stato. Vedi FLOTTA.

La direzione dell' Armata Navale Regia, ( Navy Royal ) d' Inghilterra sla nel Grand' Ammiraglio, Lord High-Admiral, e fotto lui ne' principali Ufiziali e Commiffari, i quali tengono i lor posti per lettera paten-

te . Vedi AMMIRAGLIO.

I principali Ufiziali di quest ARMATA NA-VALE sono quartro, cioè , 11 Teseriere , il cui impiego è di ricevere i danari dall' Exchequer, o Erario Regio, e di pagare tutte le spese dell' Armata Navale, con facoltà datagliene da' principali Ufiziali . - L' Intendente, o Comptroller, il quale accompagna ed incontra tutt' i pagamenti de' falari, ha da sapere i prezzi delle provvisioni, da esaminare e rivedere tur' i conti , &c. - Il Soprantendente, o Surveyor, il quale ha da sapere lo stato di tutte le provvisioni, e da vedere che si rimedii e supplisca ad ogni mancanza di esse , ha da stimare le riparazioni , o racconciamenti di navigli , e incaricare i pedori , &cc. de' vascelli circa la quantità delle provvisioni che ricevono; e alla fine di ciascun viaggio, ha da stabilire ed efaminare i conti. - Lo Serivano, o Clerk , degli Atti , il cui impiego fi è di registrare tutti gli ordini, contratti, polizze, lettere , ricevute , &c. I Commiffer dell' ARMATA NAVALE fo-

no einque; - Il primo efeguifce quella parte di dovere dell'Intendente , la quale rifguarda i conti della vettovaglia . Il secondo , un' altra parte del fuddetto dovere d' Inrendente, la quale rifguarda i conti de' Magazzinieri d'Arfenale. Il terzo ha la direzione dell' Armata Navale nel Porro di Porsmouth. Il quarto fa lo steffo a Chatham . Anticamente fi provvedca per contratto

l' Armata Navale, di vettovaglie; ma ora questa provvisione è in mant di Commisfari, che tengono il lor Officio a Tower-Hill. Vedi VETTOVAGLIARE.

Le spese ordinarie dell' Armata Navale .

in un anno di Pace, continuando a flar in Porto, sono così ben regolate, che ascendono appena a 130000 lire sterline all' anno.

Il numero de' Vascelli e Navigli dell'Armata Navale, com' ella flava nell'anno 1710 . era di sette del primo rango ; tredici , secondo rango; quarantotto, terzo rango : feffantacinque, quarto rango ; feffantorto , quinto rango; quaranta, feito rango; cinque brulorti; fette navigli da bombe ; dieciotto faettie; una barca d'avvifo, o nave di procaccio; due brigantini; fette fchifi , o scialuppe ; quattro vascelli da provvisioni ; tredici piatte ; ventifei barchette ; e due palifealmi . Vedi RANGO.

ARMENO. Vedi ARMENA Pietra. ARPICORNO, in Inglese Claricord, o Manicord, e Monacordo, o Moncordo preffo gl' Italiani , è uno strumento musicale , in forma di fpinetta . Vedi SPINETTA , e Mo-

NOCORDO.

Egh ha 49, o 50 chiavi, e 70 corde, che reggono sopra cinque ponti ; il primo de' quali è il più alto, diminuendofi gli altri a proporzione . Alcune delle corde fono in unisono; poiche il lor numero è maggiore di quello de' taffi.

Vi tono vari piccioli fcavi per farvi paffare i falterelli armati di piccioli rampini d' ottone, che fermano ed alzano le corde in vece della penna , che si adopera nelle spinette. Ma ciò, che lo diffingue il più, si è, che le corde sono coperte di pezzi di panno, che ne rendono più dolce il suono; e talmenre lo mortificano, che non fi può scntirlo in molta distanza.

Quindi alcuni lo chiamano Spinetta musa; ond'egli è particolarmente in uso presso le Monache, che imparano a suonare, e non vogliono disturbare il silenzio del dor-

mitorio .

Quest' arpicordo è più antico, che la spinetta, o gravicembalo; come lo offerva Scaligero, il quale, per altro, non gli da the 35 corde. Vedi CLAVICEMBALO.

ARPIONE, in Inglese Tenon, nella Fabbrica . &c. l'estremirà quadra d'un pezzo di legno, o di metallo, diminuito di un terzo della fua groffezza, che ha da entrare nel buco di un altro pezzo , detto fenvo, per commetterli od attaccarlı entrambi insieme. Vedi Scavo.

Presso i Legnajuoli, &cc. l'arpione si fa in 43110

varie forme; quadrato, a coda di rondine, o per ifcavi doppi, &ce.

Vitruvio chiama questi arpioni, eardines; gli arpioni a coda di roodine li chiama subscudes, o securienta. Vedi CODA di rondine. Sepa d'Arpione. Vedi l'art. SEGA.

ARRAMATARE, in Inglele, Bar Fearling, un metodo di proeder uecelli di notte tempo, coll'actendere qualche paglia o fiaccole vicino al luogo, ov' elli flamo a dormire: perché, a batterio fouoteri, egli volano verfo le fiamme, ove reflando attositi, vengono agevolmene acchiappazi nelle reti, od abbattuti coo frafche attaecate al capo di pali, õce.

ARRENDIMENTO, nella Legge. Vedi Resa. ARRESTO. Vedi il Tom. t. e anche l'

articolo PRESURA.
ARRESTO, in fenfo della voce Inglefe
Mihernam\*, nella Legge, una riprefaglia,
o fia l'atto di prendere altri effetti o befiami, in luogo di quegli , che fono stati
ingiusaminte presi, o altrimente ratenuti.

\* La parela è composta dal Sassone wither, contra; e nam, captio, eastura,

proje. Vedi NASM.

Quando jii effertii prendono a titolo di fequelito, e fi conducono in luogo forte, o luori el Contrado; in modo he lo Serendo in luogo forte, o luori el Contrado; in modo he lo Serendo in luori el cafo il mandato di sinhemam, o de vetito numio, fi di fuori, diretto allo Sereji fo, per pigliste anne belie della parre, quant ella ne venne codi a ritenere ille-citanence; o tanni effetti della meddima mo loquelito. Vedi Strugestra o, Repleciane, Ser. — Quindi,

Homine capto in Withernamium . Vedi HOMINE.

ARROTARE il terre. Vedi Macinare.
ARSENALE. o Officio dell' deriideria, che gl' inglefi appellano Ordinanco-Office, è de ul grae magazino, che farente indicata d'armi, vediimenta, firomenti, e attrezzi di guerra, tanto per terra, e he per mare; non foto per la gente, che fla colla guerra tono con controlle dell' dell

Tomo IX.

del Re Vedi ARGENAIE, Tom. 1.
Gli Ufiziali di quest' Arfenale, fono, il
Majiro Genrale, da cui vengooo tutti gli
ordini e dispacci relativi al medefimo, come lo richitode il miglior fervizio della Corona. Questo posto è stato ultimamente annesso all' ustituto di Generale e Compodannesso all' ustituto di Generale e Compodan-

te in capo.
Sotto di lui evvi un Luogetemente Generale dell' Arfemale o Artiglieria, il quale rieve gli ostoto dai Maitro Generale, edagli altri primi Ufitiali del Configlio Regio; li fa eleguire a dovere; ordina lo fparo dell'artiglicia in giorni di felleggio, e

fa alleilte il treno di questa, allonche è de ordine di ferviriene in Campagna. Vedi LUOGOTENENTE, TRENO, Sc. Dopo di questo vè il Soprantendente Generale, il quale ha l'inspezione dell'artiglieria, provvisioni, e muozioni di quera, che sono sotto la custodia de magazzinieri; egli passa tutte le polizze di de-

biti, tiene în frezo gli operaj, &c. Vedi
SOSTYON.
SOSTO questi v<sup>2</sup> lo Scrivano dell Affende; il quale tiene registro di tutti gli
ordini ed istruzioni, che si danno gli evrovo dell'Affende; el tutte le patenti,
concessioni, privilegi, nomi d'Ufziali,
concessioni, el trette i instruzione convevisioni, e
comparate dell'asserti, instruzione convevisioni, e
ve di ferno e di regola si due Abbachsti
o Ragionati dell'Asserti, l'uno de' quali
be gli danzo, e l'altro pet le provvisioni, e

Quest' Officio ha parimente un Magazziniere, che ha in euthodia tutta l'artiglieria, munizioni, provvisioni, &ce. ad esso appartenenti; e contratta, e da ficurialegale per la sicura conservazione di tutto; e ne tende di tempo in tempo un conto csatto.

Vcdi CLERK .

Vi è anche uno Scrivane delle Confegne, Clerke of the Deliverier, il etil debito fi è di fare il conto, e la disposizione di tutte le provvisioni, al della Torre, che di qualfisa altro magazzino del Re, per vedere, che l'impiego, e l'uso ne sia fatto a dovere, &c.

E finalmente, un Tesoriere, per le mani del quale passo i danari di tutto l'Officio od Arsenale, tanto per la paga de la Mm lari, che per quella delle cedole di debito dell' Exchequer.

ARTIGLIERIA, in Inglese Ordinanee, o Ordinance, è un termine generale per ogni sorta di cannoni, mortaj, &c. che si usano in guerra. Vedi Cannone e

MORTARO.

Le parti di un pezzo d'artiglieria fono, la parte esteriore, tutt'all' intorno del pez-20, la quale si chiama superficie del metallo: la sostanza, o l'intera massa del metallo , detta il corpo : la parte proffima a noi, quando si sta per dargli fuoco, detta la culatta ; e il pomo , o nocchio rotondo, nell'estremità di questa, detto anche pomolo, e da alcuni cada, Gli orecchioni fono quelle due ale, o nodi, che tengono il cannone nel fuo letto . Maniglioni , o delfini ne' cannoni Tedeschi, sono due manichi collocati fulla parte diretana del pezzo vicino agli orecchioni , e vicino al centro di gravità , per montare e dismontare il cannone con maggior facilità. Gli anelli o cerchi, che stanno attor-

chiamano freej.

Quarto alic parti interne ; tutta la cavità del cannone di chiama partra a: quella parte della cavità, ch' è tra gli orecchioni e la bocca, ailindro vatorare: quella parte, che va dagli orecchioni allo fitre mo della cavità, o overo quella parte della cavità, che contiene la carica di polica vere e palla, fi chiama la semma: Il diametto della bocca, il caidro: lo fazzio ta di petro di diestro. Il diametto della bocca, il caidro: lo fazzio ta di petro al dipetro, ci. allo petro di dipetro. La cavità di dimetto della palla, e el hocca del cannone.

L'artiglieria, in Inghilterra, si distingue in duc specie, eieè, Pezzi di Campagna, (Field-piece) che si contano da più piccoli sino a quelli di dedici libbre di portata. — E Camponi di Batteria (Campon of battery) che si contano dalla colubtina

fino al cannone inteto.

Ciaframa di quefte divisioni torna s fadivirderi i, la prima in bafe, o artificiria minuta, rabinetti, falconetti, falconi, minota, rabinetti, falconetti, falconi, minosi ordinari, miniosi più grandi, fagri più piccoli, signi ordinari, mezze colubrine opini piccole, e mezze colubrine opini piccole, colubrine ordinarie, cublarine più grandi, mezzo cannone più piccolo, mezzo cannone ordinarie, cublomo grande, e il cannone Reale intero.

Le lungheure e pest di ciascuno de quali, come anche i pest delle palle, che portano ; si esprimono in una tavola particolare setto l'articolo Cannone. Vedi anche ciascun pezzo cel suo proprio articolo, COLUBRI-

NA, SAGRO, MINION, &c.

La forza e fervizio d' un pezzo d' artiglieria dipende molto dalla groffezza del metallo, fiezialmente attorno alla camera del canoone, e alla culatta; e tal groffezza fi chiama fertificazione del cannone. Quefla è di tre gradi, sì per canoni,

che per colubrine. — Que' pezzi, che sono sortificati ordinariamente, si chiamano pezzi legitimi. Quegli, la cui fortificazione è minorata, si chiamano pezzi bostardi. Quegli, che sono doppiamente sortificati, si chiamano pezzi sirvardinari.

La fortificazione d'un cannone si sima dalla grossicza del metallo allo spiraglio, agli orecchioni, ed alla bocta, a proporzione del diametro della portata. I pezzi doppiamente fortificati sono un pieno diametro della portata in grossicza allo spiraglio. 2º di esso diametro della portata in grossicza allo spiraglio. 2º di esso diametro della portata in grossicza allo spiraglio. 2º di esso diametro della portata in grossicza allo spiraglio. 2º di esso diametro della portata in grossicza allo spiraglio.

doppiamente fortificati sono un pieno diametro della portata in grofiezza allo spiraglio,  $\frac{1}{12}$  di essocia i canonon minorati non hamo che  $\frac{1}{2}$ , ovveio  $\frac{1}{12}$ , del'diametro della lor portata, in grofiezza, allo spiraglio,  $\frac{1}{12}$ agli otecchioni, e.  $\frac{1}{12}$  alla bocca.

Tutte le colobine doppiamente fortificate, etut' i pezir minori di detta fierie, hanno un diametro e † allo fpiraglio, †t agli orecchioni, e p † alla beca. E le colobine ordinatiamente fortificate fono per oggi verlo, come il cannone doppiate, come il cannone ordinatio, in tutt' e capi. — I cannono ordinationente fortificati hanno † allo fpiraglio, † agli orecchioni, e † alla bocca.

Ufizio dell' ARTIGLIERIA . Vedi ARSE-NALE in Supplem.

ASCIA

ASCIA, in Inglefe Ax, uno firmento da falegname, che ferve a tagliare il leguo. — L'afina diffenice dall' accetta de leguatiolo, in quanto ella è fatta più grande, più larga, e più pefante, come quella che dee fervire a tagliar pezzi grandi; e il fuo filo è quafi conico nel mezzo della lama. Vedi ACCETTA.

Ella è guernita di un lungo manico, effendo fatta per adoperarla a dne mani . Max. Mesh. Exere, p. 119.

ASSACH, o Assath, una spezie di purgazione, anticamente usata nel paese di Galles, mediante è giuramenti di 300 uomini. Vedi Purgaztone, e Giuramento.

ASSART. ASSARTUM, nella Legge Inglefe, un' offesa o delitto commetso nella
foresta, collo strappare dalle rasici quegli
alberi, che servono di boschetto e di ricovero a' cervi, spianandoli in guisa, che
paja terreno arabile. V. Foresta e Essart.

Quest' è il maggior delitro, che fi poffa commettre nella forefla, effendo più che suffe, guallo, o [poglio - Perocchè, laddove lo fipoglio della forefla non è altro, che il tagliase ed abbattere i bofchetti e ce[pogli ji quali poffono tonara a erefere; il affarr è una totale eltirpazione de' medefimi. Vesti Warze. — Ciò, chequì affartam s' appella, chiamala altrore, dire-

ASSART, dicevas anche una porziona di terra, così sierpata. Vedi Essart. Rendite di ASSART, crano quelle, che anticamente si pagavano alla Corona pe' ter-

reni di foretta flerpati. Vedi RENDITA. ASSESSORI del Banco, in Ingl. Benchers, in un Collegio d'Avvocati, fono i 
Senieri o Anziani della Cala, o Camera, 
i quali ne hanno il governo e la direzione; e del numero de quali fi feglie ogni 
anno un Teforiere, &c. Vedi Inns.

ATHEROMA. Vedi ATEROMA.

ATOMICA. Vedi ATOMISTICA. ATTAINDER, cioè Convizzione, nella Legge Ioglefe, è quando un uomo ha comm. fio fellonia, tradimento, o altro

delitto, e per questo se gli dà la sentenza.

I figliuoli di una persona comunita ( artainted) di tradimento non possono efferie
eredi, nè ad alcun altro de' loro Antenati; e se tal persona eta nobile prima, la
fua posterità ne resta con ciò degradata,

e fatta vile: ne questa corruzione di fangue si può falvare con altro, che con un Atto del Parlamento, quando però la sentenza non sia cassata mediante un mandato di errore. Vedi ATTAINTED.

Le antiche Leggi Britanniche fanou una differenza tra estander , ce avervillem o servillemer; poiché fi diera , che un uno era convincio (esreville) fibrito dopo me ra convincio (esreville) fibrito dopo ficche do mi vedeffe, chi egli non era Cherico, o che effendo egli Chertro, e dimandato dal fuo Ordinario , mon poteffe parafi. Vedi Cassa. — Sa saggiunga , che attainder fi flende più che convoltine; poi chi antiche fi flende più che convoltine; poi chi additivata del Grussia del conservatione fi per del Grussia in Indoner Levarione fi per confessione del parte, o fimili Vedi Converto, Tem 3.

Un nounted to complete, and interest of the complete of the complete of papersones, e.g. per proceio, by praces, by appearance, e.g. per proceio, by praces, before ontefficione, per combestiones to oper rapports of Giorati.— La confedience, che produce attainiar è di due force ; il una nel Foro davanta a' Guideit, quandoi liprigioniero, lettafegli la fus secola, fi confedie Giorati. La larte è davanti al Depudera di confedience, che de la confedience, veone altre voldopo la fus confedience attainate by administration.

Attainder per combattimento, by battel, è quando la parte, appellata da un'altra, volendo più tofto decidere del vero per combattimento, che per mezzo de'Giorati, refla vinta. Vedi COMBATTIMENTO, DUELLO, &c.

Attainder per preseffi, altrimente detto attainder by diguist, o attaindr by axilarry, (colo
per consumeria, o per banda) è quando la parce
fugge, o non comparifice, dopo effere flata
cinque volte chiantaia pubblicamente nella Corte di Cootado; e che in fine, per
la fua contumela, viene dichiarata bandita, o mandata in effilio. V. OUTLAWAY.
Attainder by Presiff Colo per rappero

de Giurati, é quando al prigione, che nel Foro, e davaoti à Giudici, risponde non teo, si fa un' inchesta di vita e morte, e viene, per risposta de Giurati, dichia-Mm 2 rato

rato reo. V. INCHIESTA, RAPPORTO &c. Bill di ATTAINDER, è un bill portaro in Parlamento, per convincere, condannare, e giustiziare una persona per delitto di lesa Maesta . Vedi Bill , PARLAMENTO , TRADI-MENTO, &c.

ATTAINT, ATTINCTA, nella Legge Inglese, un Mandato, che ha luogo dopo una sentenza , contro i Giurati che hanno dato una falfa rifpolta o rapporto, contraria alle prove , in qualche Curia degli Atti, of record; fiafi l'azione o reale o perfonale, se il debito o i danni passano la fomma di 40 fullini . Vedi Juny e RAP-PORTO.

Se il rapporto, verdici, si trova falso, anticamente la fentenza era, che si dovesse arare i prati de' Giurati , diroccare le loro case, diboscare i loro boschi, e con-

fiscare pel Re le lor terre e poderi. Se il rapporto vale contro colui , che ha portato l' attaint, verrà questi messo in prigione, e taffato gravemente a piacere

ATTAINTED, nella Lege, Vedi Con-VINTO, in Supplem.

ATTENENTE, Dipendente, o Seguace, nella Legge Inglese, Attendant, e Atsendens, fignifica uno che dee fervizio ad un altro, o dipende in qualche maniera da lui.

Così, fe v'è un Lord meine, ( Signore di feudo fervile ) e un vaffallo, tenant ; e il vassallo dipende dal Lord melne per un foldo; e il Lord mesne gli sta sopra per due soldi : se il mesne rilascia al vastallo tutt' i fuoi diritti in quella terra, e il vaffallo muore , la di lui moglie farà dotata di quella terra, e farà attenente all'erede, per la terza parte del foldo , non già per la terza parte de' due foldi; dovendo ella effer dotata della miglior possessione di suo matito.

Quando la moglie è dotata dal tutore. ella diviene attenente al tutore , e all'erede nella di lui adolescenza . V. MOGLIE. ATTIRE, termine Inglese di Botanica , denota la terza parte o divisione del fiore di una pianta ; chiamandofi le altre due, empalement, cioè boecia; e foliation, cioè fogliame . Vedi Frone . Vedi anche

BOCCE, e FOGLIAME. L'attire è di due forte ; feminiforme , e

flerido. - L'attire feminiforme è compofto di due parti; le costole, o stamina; e gli apicer ; uno fopra ciascuno stamen. Vedi STAMINA & APICES.

L'attire florido fi suol chiamare frangia , o fiocco, come ne' fiori di fiorrancio, tanaceto, &c. - Que' flocchi, che fon composti di due, ma per lo più , di tre pezzi. fi chiamano abbigliamenti , e dagl' Inglefi fuitr. - La parte esteriore dell' abbigliamento è il fioretto , il di cni corpo fi divide nella cima, a guisa del fiore taffobarbasso, in cinque parti o soglie di-

ATTIRE, termine Inglese di Caccia, denota la testa, o le corna d'un cervo, &c. Vedi TESTA.

L'attire, o corna, di un cervo di einque anni, se è persetto, è composto di sua radice, di perle, di ramo di corna, di scanalature, di corna picciole trasversali, di altre sopra queste, di reali, sopra reali, e di piccioli bottoni intorno alla cima delle corna . - Quello di un capriolo , daino, o maschio del eervo, è composto di radice, ramo, fcanalature, corna trasverfali picciole, corno d'avanti, palma, e punte. Vedi CACCIA.

ATTOURNEMENT, o ATTORNEMENT, nella Legge Inglese, il trasferire debito e fervizio ad un altro Signore , ovvero , il riconoscimento, o dichiarazione d'omaggio e fervizio , che un vassallo ( tenant ) fa ad un nuovo Signore, o Lord. Vedi LORD, e TENENTE.

Così, quando nno è vassallo, o tenente, a vita, e coloi, che ha la riversione, accorda il suo diritto ad un altro ; è necesfario, che il tenente a vita vi confenta, il che si chiama attournement : e fenza di che la concessione del diritto nulla vale . -Se la concessione od accordo (grant) si sa per contratto detto fine , nella Curia degli Atti , of Records , il tenente farà coftretto a dichiarare l'attournement . Stat. 27. Hen. 8.

Le parole nfate nell' atteurnement fono queste, I agree me to the grant made to you, io confento alla concessione faria a voi ovvero, più comunemente, I attourn to yeu by force of the fame grant, io riconosco voi

in virtù della steffa concessione ; ovvero , I become your tenant; or deliver to the grantce

tee a penny by way of attuornement : io divento vostro vassallo; o consegno alla perfona, che ha ottenuto la permissione, un foldo in via di traslazione. Littl. lib. 3.

L'attournement è per parola , o per Atto; volontario, o compulfario ; per mandato Per que fervitia, o per fequeftro. -Si può farlo al Signore fteffo, o al di lui Maggiordomo in Curia. V' è anche attournement in deed, cioè in fatto, e attournement in law, cioè in lege. Coke. Attournement in legge è un atto, il quale, benehe non fia un attournement efprello, pu-

re in senfo e intenzion della Legge è di ugual forza. Cote fopra Littl.

ATTURNATO faciendo vel recipiendo, nella Legge Inglese, uno scritto o mandato , che un uomo ( il quale dee fervizio ad un Contado, Centuria, od altra Corte o Tribunale, e che desidera di farvi comparire per lui un Proccuratore, il quale egli ha motivo di dubitare che non farà altrimente ammello dallo Sceriffo o Caltaldo ) proccura ed ottiene , per comandare a questi di ricevere il suo Proceuratore, e

di ammetterne la comparizione. Vedi PRO-CURATORE. Admittenda Clamea in itinere per AT-

TURNATUM. Vedi CLAMEA. AVANTIGUARDIA, o Avanguardia, in Ingl. Advance Guard , o Van Guard , è la prima linea, o divisione di un Efercito schierato, o che marcia, in ordine di battaglia; ovvero quella parte, ch'è più vieina al nimico, o che marcia la prima

verso di lui . Vedi LINEA , ARMATA , VAN-GUARDIA, &ce.

Tutto il corpo di un Esereito si divide in Retroguardia, in Avantiguardia, e Corpo di battaglia . Vedi RETROGUARDIA . &c. Il termine si applica pure talvolta adona piecola parsita di Cavalleria , eioè , a 15, o 20 eavalli , comandati da un Tenente ; oltre il Corpo di battaglia, e in vista del

medelimo AVAST \*, un termine sovente ufato da' Marinari Inglesi a bordo d'un vascello, e fignifica, fermarli, tenerfi, arrellarli.

\* La parola è formata dall' Italiano vafta , o bafta , è sufficiente , abbastan-

za, non più. AVENAGE \*, nella Legge Inglese, una certa quantità di vena, che il vassallo paga ad un landlord, o proprietario di fondi, in luogo di qualche altra gabella; ovvero a titolo di rendita.

La parola è Franzese, sormata dal

Latino avena. AVENOR, un ufiziale, in Inghilterra, fotto il Cavallerizzo, il quale, per ordine o facoltà datagli da quello, riceve il giuramento di tutti gli ufiziali, che appartengono alle stalle del Re . Vedi MASTER . of the horfe.

L' Avenor fa anche i conti delle stalle, e da fuori le obbligazioni per pagare gli ufi-

ziali e i fervi.

In uno Stat. Car. II. fi trova menzione dell' Avener , come di un ufiziale , che provvede la vena per le stalle .. - Nella Rot. Parl. Edu. III. fi legge parimente di un Avenor della Regina , del Principe, &c.

AVENTURÆ, negli antichi Scrittori Inglesi , significa torneamenti , o eserci-z) militari a cavallo . Vedi TORNEA-

MENTO

AVERAGE, Avaria. Vedi AVARIA. AVOIDANCE, nella Legge Inglese, ha due fignificati : l'uno , quando un Benefizio divien vacante, eio? manca del suo Benefiziato; l'altro, quando, ne' piati che fi fanno in Cancelleria , fi dice , confessato, o avoided ( cioè sfuggito ) e traversato, o negato. Vedi VACANZA di Benefizio .

AVOWRY, nella Legge. Vedi Grustt-

FICAZIONE, in Supplem. AVVOCARE. Vedi ADVOWING.

AYEL, nella Legge Inglese, uno scritto o mandato, che ha luogo, quando. messoli sequestro sul patrimonio dell' Avo nel giorno che questi è morto, entra uno straniero lo stesso giorno, e mette suor di possesso l'erede. Vedi SCRITTO. AZIMUTH. Vedi Azzimutto.

BACCHETTA da Cannoniere, in Ingle-le linstock, un certo bastoncello di legno, della lunghezza di tre piedi in circa, che ha da un capo un pezzo di ferro diviso in due rami, ciascuno de' quali ha una tacca per tenervi un pezzo di miccia, 278

ed una vite per afficurarvela; mentre l'altro capo è parimente ferrato , e appontato, per poter piantare in terra la baceherta. - I Cannonieri l'adoperano nel dar fuoco al cannone.

BADGER, presto gli Inglesi. Vedi In-CETTORE .

BAILEMENT, dicefi, nella Legge Inglese, la consegnazione di cose, per iscritto, o in effetti, fatta ad un altro; talvolta perchè fieno riconfegnate al bailor , o persona che le confegnò; talvolta per uso de colui, al quale fono state consegnate ; e talvolta ad una terza persona.

BAILIF. Vedi BALIVO.

BALAUSTRO , una certa colonetta di forma fimile alla balauftra , che regge l' architrave del ballatojo. V. BALAUSTRATA. BALLISTA . Vedi BALISTA .

BANCO Comune , in Inghilterra . Vedi COMON PLEAS.

BANDA , nell' Araldica . Vedi BENDA . BANDITO, efiliato, che ha bando. Vedi OUTLAWSY.

BANDITORE , uno che bandifce , o che pubblica il bando. Vedi Exigenters. BANERETTO. Vedi BANNERETO.

BAR , o Barre , BARRA , presto gl' Inglefi, nella Legge Comune , denote , no eccezione perentoria, contro una dimanda o querela. Vedi Eccezione. L'Autore de' termini di Legge definisce

il bar , un piato addotto dal reo in un' azione , mediante il quale l'azione dell' attore è diffrutta per fempre . - Ma gli Scrittori moderni flendono più oltre l' ufo di tal paro's . e dividono questi bare in perpetui e remporanei.

BAR perpetuo è quello , che rovescia e diffrugge l'azione per fempre.

BAR temporaneo , o Bar pro tempore , & quello , che fi fa bunno per lo prefente , ma che dopoi può mancare , ed effere fcartato.

BARBACANE, nella Fabbrica, dieefi propriamente quella parte della muraglia da baffo , ch' è fatta a fcarpa , per ficurezza , e fortezza . Vedi BARBACANE , Tom. 2.

BARBACANE, în Înglese Buttrefr , unz massa di pietre , o di mattoni , che serve a puntellare o fostenere i lati d'una fabbrica, muro, o fimili; ove il muro è alto, od ha a fostenere dall'altro lato un nefo notabile, come un banco di terra, &c. Vedi BARBACANI.

La teorica e regole de' barbacani . o puntelli per follevare i muri , fanno uno deeli oggetti dell' Architettuta. Vedi ARco: e il seguente articolo.

BARBACANE, in Inglese Are boutant ". una spezie di arco piatto, o parte d'arco, che poggla e termina contro il piè di un arco. o contro i fianchi d'uoa volta, per fostenerla, e fare che non ceda. Vedi VoL-TA, ARCO, &c.

" Il nome è Franzese : sormato da arc. arco, e bouter, terminare. Questi are beutants non fono che barba-

cani archeggiati. BARBACANT, in Inglese Butments ", diconfi que' fostegni o puntelli , fopra , o \* La parola viene dal Franzese bouter.

terminare su qualcofa ; o piustofto da buter , puntellare . Il nome di butment fi dà anche a certi

piccoli luoghi cavati dal cortile, o dalla pianta d' una cafa , per difpenfe . lavatoi. &ce.

BARCHE, o Navigli da pefca, cioè quelli, che gl' Inglesi adoperano nelle diverse pesche, che fanno in Mare, o sulle Coffe , fono il Buffe , il Coble , il Cock , il Dogert, il Driver, l' Eel Boat , il Fly-Boat, il Fluit, l' Hooker, il Peter Boat , lo Smack, lo Strand Boat, il Trawler, il Trinter , &c. Vedi VASCELLO , e BAT-TELLO.

BARCHETTA, e Corda della BARCHET-TA, nella Nautica. Vedi PASSERETTA. BAR-FEE, presso gl' Inglesi , una mercede di 20 foldi, che ogni perfona, ch'è stata affoluta da fellonia , paga al eustode delfa prigione.

BARONE, dicono gl' Inglefi il marito, relativamente alla moglie ; i quali due fi chiamano da quei Legitti baron and feme-Vedi MARITO, e MOGLIE. - Quindi,

BARONE, e Femmina, cioè, marito e moglie, nell' Araldica, (Baron and Feme) è quando le cotte d'arme di un marito e di fua moglie si portano per palo nello fteffo Scudo; ftando fempre al lato deftro quelle del marito, e al finistro quelle della moglie . - Ma quì la moglie non la fuppone erede; perché allora la fua cotra fi dee purtare dal marito fur uno feudetto, o fia feudo di pretenfione. Vedi Scu-

DETTO.

Prender dr BARON. Vedi PRENDERE.

BARRA, neil Araldica Inglefe, Bar, Barr, de Barr, denot un petro onorevole, che molto s'affomiglia illa tafena; dalla quale egli differife toltanto per la dudirettezta, e pecche la barra fi pub metrere in ogni parte del campo, in luogo che la fafcia è riitretta ad un fol luogo. Vedi Fascia, in Supplea.

BARKULET, neu Aradina Inglefe, è la metà del gabinetto, o clayir, o il quarto della barra. Vedi Barka, e CLOSET. BARKY BENDY, neu d'Andlaus, e quando uno Scudo è divido egu imente, si per via di barra, che per via di raleia o benda, con lince tirate tralverfe e diagonali, che variano fambievol'emete le tisture, e di cui egli è compotto. — Cotì, egli porta barry-bendy, (viz), barrato e fictacio

oro, e neto o fable. Vedi Tav. Arald. fg. 4. — Vedi anche SBARRATO.
BARRY-Pilly, è quando una cotta è divita nel modo, che fi rapprefenta nella

vila nel modo, che si rappresenta nella Tav. Arald. fig. 5. tl cui divilamento di blasont è barry pily di otto pezzi.

Connter BARRY, Vedt l'art. Counter. BARTON, nella Provincia di Devon, e nelle parti occidentali d'Inghilterra, fi ufa per le terre patrimoniali d'una Signoria. — E anche per la cala di ella Signoria.

ria, o Manor.

BASE Court, o Curia baffa, diceli in Inghilterra ogni Curia che non è di record, o di registro d'atti pubblici. — Ta-

le, e.g., è Il Court-baron. Vedt COURT.

BASE CORRENTI, o SOTTO CORRENTI — Dilline dalle correnti [apriest], od opparanti, de Mari. Aleuni Naturalt concluudono, che vi fieno in diverfi luorenti cette baffe correnti, le quali portano per un verfo contrajio. Ved Corrent.

Il Dr. Smith, nelle Tranjavioni Filosofiche, adduce l'ipoteti delle balli communi, per solvere quel notabile senomeno del mare, che entra a sorza per lo stretto nel mediterranco, con una collane corrente della larghezza di venti leghe. — Cosa mai addivenga la vuala quantità d'acqua, che si verla nel mediterranco per quella

via ; come a'tresi quella , che corre dal Mar Nero, pel Bostoro , nell' Elleiponto , e di là nell'Arcipelago; è una fpeculazione, di coi t bilolofi di fono laigo tempo occupati ! La con hettura di quell' Autore li è, che vi lia una baffa corrente, mediante la quale si porta fuori una gran quantità d'acqua appresso a poco eguale a quetta che v'entra . - Per confermar la qual cota offerva egli, che tra il Promontorio Settentrionale e'l meridionale l'acque è alta o balle in ful isdo, tre ore puma , ch' ella fia tale più addentro nel mare : legoo certo , che , quantunque la marca del Huffo corra per di fopra, pure la marca dei ritluilo corre per di fotto o rafence il fondo.

Egli aggiugne un racconto fattogli da un bravo matrinaro, che offered un tal fenomeno nella Sonda del Baltico. Vedi

CORRENTI.

Il Dr. Halley folve il punto della corrente, ch'entra per lo Stretto di Gibilterra, incaza inondare le sponde; con attribuita alla guand' evaporazione; senza supporre alcuna bassa currente, o corrente di lotto. Vedi Varore, e de Evapora-

BASTONIERE, Bajton\*, nel Foro Ingleie, diccti uno de gardiani degli aomint della Fiotta, il quale terve nelle Curie
del Re con un battone roffo, per prendere in arretto coloro, che gli vengono commelli dalla Corta; e parimente accompagna que 'prigionieri, i qualn fi lafciano
andar attoroo con licenza. Vedi Tavo-

· La parola è Franzese, e litteralmente significa baltone, e in scemine d'arte,

BAT FOWLING, forta di caccia d'uccelli. Vedi Arramatare.

BATTERY; nella Legge Inglefe, denota un atto che tende a romptr la pace del Regno, col colpire, battere, o fare altra violenza ad un altra persona. — E

fignifica battitura, percoffa.

Battery fi confonde tpelfo con affault;
(affaito) benché nel Foro fieno delutti diverti; perché nel delitto di affaito e barry, uno fi put trovar reo dell'affaito; benché fia affolto della battery; vi può danque effere affaito fenta battery; ma

Time of the Gridge

BEN battery fempre importa on affalto . Vedi ASSALTO, MAIM, &C.

BECCATELLO, menfola, o peduccio, che si pone per sostegno sotto i capi delle travi fitte nel muro , e fotto i terrazzini , ballatoj , corridoj , e sporti . Vedi MENSOLA.

BELAY, nel linguaggio de' Marinari Inglesi a bordo di un valcello, significa lo stello che legare, attaccare . - Così dicono, belay la vela, il ghindazzo, o l'ar-

madura , cioè , attaccarla , &ce. BEN, in Farmacia, Vedi BEEN.

BENCHERS. Vedi Assessori, in Supplem.

BENI di Cavaliere . V. KNEGHTS-FEE . BIADA, to Inglese Corn , una pianta, o piuttoflo uo genere di piante, che produce un grano atto a farne del pane, ch'

è l' ordinario cibo dell' uomo. V. PANE. Nel Commercio de'grani , fi diftioguono tre forte di biade , cioè formento ; fegala , ch'è una spezie diversa dalla prima , e di qualità affai inferiore; e ferrana, ch' è una terza spezie , la quale risulta dalla

miftura dell'altre due.

I Farrori di campagna annoverano fra le biade parecchi di que' grani, che si feminano in Marzo; come orzo, vena, ed anche i legumi, come pifelli, veccie, &c. i quali per altro si distinguono da' fuddetti colla denominazione di grani minuti . Si mette nel numero delle biade il miglio. il grano Turco, e il mayz, spezie di grano Americano.

L' Europa, in ogni fua parte; l' Egitto, ed alcuni altri cantoni dell' Africa , particolarmente le Coste di Barbaria ; ed alcune parti dell' America coltivate dagli Europei , in particolare la nuova Inghilterra, la nuova Francia, e l'Acadia, fono i luochi , che producono biada . Gli altri Pacfi non hanno che rifo, e maiz; ed aleune parti dell' America , sì nell' Ifole , che in Terraferma, non danno altro, che femplici radici, come peratees, o pome di terra, e manisc.

Anticamente l' Egitto era il più fertile di tutri gli altri paesi , in biade; come appare dalla Storia Sacra, e dalla Profapa: egli ne provvedea buona parte de popoli foggersi all'Imperio Romano, e fi chiamaya la secca bàisa di Roma e d' Italia . Sembra al presente, che l'Inghilterra, la Fraocia e la Pologia reggano il loggo dell' Egitto, e che fommioistrino il lor superfluo al mantenimento di buona parte dell' Europa.

Quanto alla prima fcoperta , e cultura delle biade, sono molto divisi gli Autori: la comune opinione fi è , che ne primi Secoli vivessero gli nomini de' frutti spootanes della terra, come di ghiande, e della ooce, che è prodotta dal laggio, il quale, dicefi, ebbe il fuo nome fagur dal Greco cayu, io mangio. Si aggiugne, ch'eglino non avevano l'ufo delle biade, ne l'arte di prepararle, o di renderle mangereccie. Vedi CUOCERE.

Cerere ha la riputazione d'effere flata la prima a moitrare l'ufo delle biade, pel qual motivo tra gli Dei fu colloca a. Altri ne danno l'onore a Triptolemo : altri lo dividono tra quella e quello; facendo, che Cerere, sia stata la prima a scoprire le biade, e Triptolemo il primo a

piantarle e colrivarle.

Diodoro Siculo attribuice tutto a Ifide; in che , come offerva Polidoro Virgilio , egli oon differifce dagli alrri; poiche Ifide tofatti è la steffa persona di Cerere . Gli Atcoicsi pretendoco, che presso di loro comincialle quell'arte ; ed egual pretensione hanno i Cretensi o Candiotti, i Siciliani e gli Egizj. Credono alcuni, che il diritto de' Siciliani sia meglio foodato, essendo ti lor pacie quello di Cerere: e certi Autori aggiungono, ch'ella oon ne infegnò il fegreto agli Ateniefi, che fol dopo di averne ammaestraso i suoi propri pacsani. Altri dicono, che Cerere andò prima in Attica, indi in Creta, e che l'ultimo paele, ov' ella portoffi, fu la Sicilia. Con tutto ciò molti Letterati fosteogono, che l'arte di coltivare i grani cominciò in Egitto ; ed è certo, che v'erano biade in Egitto e nell'Oriente, molto prima del tempo di Cerere.

Per conservare le biade: Bisogna, che il grano fia ben fecco, netto, e porgato; e che i grana, abbiano le loro aperture verfo Levante o Sestentrione, e i loro fpiragli nella sommità. Per gli primi sei mesi bisogna dimenatio ben beoe ogni quindici giorni,; e poscia batterà di crivellario una volta al mese: al capo di due anni non si riscalda più ; nè v' è a temer d'altro , che

dell'

dell'aria, e dell' umidor forestiero. Vedi

Poco tempo dopo l'affedio di Mars fotto il Re Enrico II. di Francia, il Duca di Eperson ripofe in quella Cittadella ampie provvigioni di binda ; le quali fi canfervanoni no trium fato fino all'anno 1707; nel qual tempo il Re di Francia, che paisò calla (ua Corte perquella parte, obbea amangiare del pane fatto di quel grano modefimo.

La prima cofa , che contribuite a ila confervazione delle bisiste , è una erolla , che della grofferza d'un pollice , e mesta o, fi forma fulla la fuperficie, medianet il germogliamento del grano di forto . Su quella iuperficie estimiativa la gente di Metra, fenza chi ella punto cedefie. A Sedano viera un granujo cavato nel salfo, su manchio di grano : egli era coperno un mucchio di grano : egli era coperno d'una crofila della grofferza di un piede.

A Chalour vi ſnno de granaj, ove turcora fi confervan le hinde per trenta equirant' anni 1 ſopra il muschio vi ſpargono della acliena viva; in fina polive. ŝino alfate en acqua, onde nafee una croda. Il grano, che fla vicino alla ſoprafici, germoglia fino all'alterza di un piede e meztro. Il Verna fi morir quello grano; e il flate della proportio della di proportio della proportio della di flate della proportio della di flate della proportio della di flate della grana e occasio. Vedi Grano.

Misura di Biade, o del grano. Vedi Misura, e Truga frumenti.

BILAWS. Vedi l'articolo By-Laws.
BILDGE, o BILGE, della nave, denota, preflo gl' Inglefi, il fondo del di lei
tavolato, ovvero la larghezza di quella
parre, (ulla quale il valcello ripofa, quand'
è in fecco.

Acqua del Bildge, o Bildg-mater, è quella, che a cagione della forma piatta del fondo del vafecilo, giace ful tavolato del medefimo, e non può andare al pozza della tromba.

Gli Olandefi, è cui vascelli fano speffo di questa forma, afana una forta di trombe dette bildge-pumps; o, come le chiamano gli Inglesi, burr-pumps; cioè trombe a borra, che fervono a portar vial acqua del bilda coi del fondo della nave. Vedi TROMBA.

Tomo LIV.

o buldged.
BINOMIO. Vedi BINOMIALE.

BIRBANTE, Rapur, nella Legge Inglée, un ozionó et infolente procea; il quale, pel primo delitro, fi chiama negli quale, pel primo delitro, fi chiama negli antichi Statuti dirindate del prume grado, e viene esligata colla fufila, e col bucargi il enertume dell'orecchio delitro con un ferro infocato, lo faproli ariona et di feranconto delitro di appelli arionate del feranconto delitro di appelli arionate del presente de

Quando il vascello urta, o striscia sur uno scoglio, gli Inglesi diconn, she is bildeed.

BIRRA, Cervogia, &c. Vedi ALE, &c. BLACK MAIL, forta di tassa. Vedi Tassa, in Supplem.

BLINDE, forta di ripari, nella Fortificazione. Vedi BLENDE. Tom. 2. p. 476. BOCCA di Corte, Boache of Court<sup>9</sup>, il privilegio di Corte di mangiare e da bere a Corte lenza pagare.

La parela bouche, ch'è puramente Franzele, e significa bocca, si service anche bowge, ésage, e budge degle singles. — I Franzessi usano ancora la frase, Avoir bouchea la Court, cieè, aver savola, e pallo, alla Cerse.

Taivolta questo privilegio non si stende, che al solo pane, birra, e vino. — Quest' era un costume de' tempi antichi, tanto nelle ease de' Nobili, che nella Corte del Re. Vedi Bocca, Tom. 2.

BOCK LAND, presse gl'Ingles, denotava anticamente ciò che ora chiamano free bold land, o charar-land, cioè, serra di libera sensia, o serra per diploma; ce questa con ta nome si distingues da folèland, ch' en terra di copy-bold. Vedi Te-NUTA libera.

BOLOGNESE Pietra . Vedi Pietra di Bologna in Supplem.

BOMB KETCH, forta di naviglio. Vedi TARTANA. BOOK KEEPING. Vedi TENER libri,

BOOK RELYING. Vedi TENER libri.
BORDELLO, chiaffo, luogo pubblico,
dove franco le puttane. Vedi STEWS.

BORD HALFPENNY, o Brod halfpenny, in Inghilterra, danaro che si paga ne' mercati, e nelle sirre, per mettervi panconi, tavole, e botteghe, per la vendita delle Mercanzie.

Nn

BOR-

fuono.

BORDONE, \* (in Ingl. burden, o piuttofto burden ) nella mufica, denota il suono il più profondo, o il più basso, di un organo; esfendo quello ch'è prodotto dalla canna più groffa. Vedi ORGANO, &c.

· La parola & Franzese , bourdon ; formata, secondo alcuni, dal baffo Saffone burden , crepitum emittere , fcoppiare, o far vento, per di dietro . Alsti voglione, che bourdon fignifichi originalmente un fufutro, o renzamento, come quello delle api, corrispondente al Latino bombus; e formato per onoma-

topocia. Il bordone moderno corrisponde a quel-

la nota de' Greei, che si chiama mporausarigitor. Vedi NOTA e DIAGRAMMA. BORDONE , (burden) denota parimente la canna, " o la corda fteffa, che da un tal

\* Matt. Paris pretende che il nome di bordone, o burdon fia flato originalmente dato a quefta canna, acaufa della sua somiglianza col bastone d'un pellegrino, il quale anticamente fi chiamava burdo, e ora bordone dagli Italiani.

BORD LANDS, i patrimoni, ( demernes) che anticamente è Signori Inglesi tenevano in lor mano, pel mantenimento della lor tavola , o board . - Questo anche anticamente fi chiamava bordage . Vedi DE-

MAIN, & BORD Service. BORD SERVICE. Vedi SERVIZIO. BORDURE, nell' Araldica . Vedi Lt-

STA, in Supplem.

BOROUGH. Vedi Bongo.

BOSCO. Vedi SELVA, in Supplem. BRACCI, forta di corde del vascello .

Vedi SCOTTE.

BRACIUOLA, fetta sottile di carne arrothta fulla graticola , &c. Vedi Gerz-

BRANCA della briglia. Vedi Ramt di

BRIGATORE, o Litigante, in Inglese Champactor, colui che move processi ed istanze, o li fa movere, con sua propia procura, o con quella d'altrui; e litiga a fue propie fpefe , per aver parte del terreno, o d'altra materia in quislione: e contro costui ha luogo uno feritto di Champatty\*.

Queflo scritto di Champarty, nel Foro, è il mantenimento di un uomo nella fua lite, a condizione di avere parte della cofa in questione, o sia questa foodi e poderi, o altri effetti ; in caso che se ne torni a fare l'acquisto. Vedi Matntenance.

\* La parola viene dal Franzese champ, campo, e parti, divifo; poiche fi fuppone, che il campo, o la cofa contrafiara , fia divisa sta il brigatore , o mantenuore, e la persona, pel diritto della quale egle briga e linga.

Pare, che quella gravezza fia antica ; perchè , non offante i vari ffatuti contro di effa, e una formola di feritto o mandato accomedata a' medefimi , in tempo di Eduardo I. pure in quello di Eduardo III. fu decretato, Che, laddove la riformazione del precedente statuto non si poteva avere che nel Banco del Re , il quale allora feguiva la Corte; in avvenire ne dovessero parimente aver conoscenza i Giudici delle Caufe Comuni, e i Giudici dell' Affifa .

BREWING, fare la birra . Vedi CER-VOGEA. BRONZO, in Inglese brass. Vedi OTTONE. BUBBLE, nel Commercio, un nome Inglese di gergo, che s'è dato ultimamente

Vedi BARRATOR.

a certi progetti , per levar danari fopra fondi immaginari ; affai frequente negli anni 1720, e 1721. Vedi COMPAGNIA.

Il pretefo difegno di queste imprese fi era di levare un fondo o capitale , per ricuperare, riflabilire, introdurre, o continuare qualche bella ed mil parie di traffico, di manifatture, o fimili. Al qual oggetto fi prablicarono certe propolizioni , che dimofiravano i vantaggi di un tal difreno, ed invitavano la gente ad entrarei La somma necessaria per condurre l'assa re , insieme co' profitti , che se ne aspet tavano, venne divifa in uo certo numero" di porzioni , o foscrizioni , che si dovcan comperare da coloro , che fosser disposti a tentarvi la lor forte. - Il vero difegno in alcuni si era di levare una somma pel vantaggio privato de progettanti; volendo questi impiegarla nel fondo o capitale del Mar del Sud, &c. nella speranza, che mediante gli avanzamenti e prosperità di quello , verrebbero ad effer capaci di rifondere e restituire il danaro de soscriventi, con profitto per se medesimi. In altri, il disegno era assolutamente di defraudar cotoro, che si arrischiavano, del lor danaro di soscione, senz'alcuna idea di restituirlo.

Ve o' era una terta forta alquanto diferente: i propettatui di quella, per proecdere con muggior fionterra a, fi propolero
di tener aperii libra, e di ricevere le
fofenzioni in qualche tempo avvenire; a
ricattato prendenni danto a, in yi ni di pretrodere di eller ammeffe a fottoferivere, fiationi che foffe montrato l'affare, e che il
tutto fi poteffe dividere in tante porzioni. Col parecchie migliari di porticuiti i caparavano ben forente in un giorno; e con col
fi paramo, profetto del progetturi di, certi parami alcheit.

"Ved SOTTOSCRATIONE.

Il numero di questi fissibler, è le loro

qualità, crano affai firanomiantie: alconi di cifi crano anche autoritratic no, patenti; e in altri, i progettanti e i loro proprietta; i formavano in compagnio e commonitali: alenti per pefche, altri per afficierationi; policitiì lari estramente forpretta di fentitre a pariar di progenti (bubbler) per nettare le frache q' altri per provutioni di fearpe, d'altri per calte, d'altri per deine e rimoti, d'altri per latte in dicine e rimoti, d'altri per latte in to di figli bathrati, d'altri per la dannii, &c.

BURATTELLO, un facchetto lungo, e firetto, fatto di fiamigna, per abburattar la farina col frullone, o con mano,
dentro alla madia.

BURDEN of a Ship. Vedi Tonnel-

LATA.

BURGAGE, una tenuta, o titolo di
possedere (renure) proprio a Borghi e Città piecole, in Inghilterra, mediante cui
gli abitanti possegono le lor terre o poderi in dipendenza dal Re, o da altro Signo-

re, ad un certo prezzo annuo. BURGESS. Vedi BORGHESE.

BURSARS, nella Scozia, fono giovani; de feleggono, e mandano in qualità di efibitori alle Univerfitadi, uno all' anno, da ciafcun Presbiterio; il quale decdarloro la faffiftenza per lo spazio di quatt'anni, a ragione di coo lire all'asmo. BUTIERO. Vedi Burao. BUTIERAGE de Vini, un'imposta sul vino da vendere, che s' miroduce nel paese: il Buster, o Canovaio del Re d'Inghilterra pub prenderla, in virtò del sou dizio, da ogni naviglio, cuè dus feillimi per ogni ramestata, che i forchieri portano in

quel Regno.

BY-LAWS, \* BYE LAWS, o BI-LAWS, etcit ordini, e regole private o peculiari pel boon governo d'una Città, Corte, o altra Comunità, in Inghilterra, fatte per confento generale de' membri della Comunità medefina ; non ripugnando effe alle Lega; generale i di quel Regno. V. Leoge.

\* La parola è formata dal Sassone by , abitazione , villa , e Laga , cicè, lex villa, o legge di Borgo. — Si chiamano anche birlaws, byrlaws e burlaws,

bilager e bellagines.

Tal è il costume, nel Paese di Kent, di decidere le controversie, tra i vicini, circa i consini, col mezzo de'Seniscalchi, o Balivi.

Nella Scozia fi chiamano Leggi (Lawr) di burlaw, o britaw, quelle, che fond fatte e determinate da' circonvicini, eletti di comue confesso nelle Curie ei diburlaw; ove fi prende informazione delle querc'e e doglianze tra vicino e vicino. — Gli uomini così eletti come giudici, e arbitri, fi chiamano burlaw men, o britaw men.

### (

CADUTA. Vedi questa voce nel

CAFFE, Deveraggio fatto di un certo legume abbronzato prima , e pofcia polverizzato, e bollio nell'acque con un poeo di Zuschero per temprane l'amarezza . Era ufato anicamente dagli Arabi; ed oggi fe ne ber molto da Turchi , e da' Periani , e quali in cutto l'Oriente. Vedi CAFFE, Tem. 2. pag. 476.

CACIONE. Vedi CAUSA.

CALCAGNO, la parte diretana del piè.

Vedi CALCANEUM. — E calcagno dicessa quella parte delle forbiei, che rivolta fa molla.

Calcagnoli, chiamano i marinari Viniziani que' due pezzi di legno, ( che gl' Nu 2 InInglesi appellano Carlings , o Carlines ) che stanno a pruz , e a poppa del vascello, e fi ftendono da uno songgio all'altro, direttamente sopra la colomba ; e servono di fondamento a tutto il corpo del vascello. Su questi posano gli orli, su quali flanno all'odati i panconi del cassero , ed altre maierie di legname . I capi de' caleagnoli entrano negli sbaggi detti dagl' Ingleli culver tail wife , eine fatti a coda di rondine. - Vedi Tav. Vafcello, fig. 2. n. 29, 37, 60, 6 91.

Le coflole da CALCAGNOLI, Carling Knees, cono legni , che vanno attraverio al vacello, da fianchi fino alla fcala detta batebmay; e fervono a fostenere il cassero da ambe le parti.

CALCAGNOLI, o Stanti. Vedi STANTI. CALCARE, termine di Pittura. Vedi

CALCARE, Tom. 2. pag. 479. CALIBEATO, Vedi CHALYBEATO. CALZOLAIO, in Inglese Cordwainer, o Cordiner , ( ch'è il termine usato dagli statuti di quella nazione) dicesi colui, che

fa le scarpe. La parola è formato dal Francese Cordonnier, che Menagio fa derivare da cordovan, una spezie di pelle recata da Cordova , della quale si facevano altre volte i tomaj delle fearpe. Altri la traggono da corda , perche anticamente le fearpe erano fatte di corde ; come lo fono tuttavia in alcune parti della Spagna, fosto il nome di alpargates. Vedi CORDAGGIO. Ma la prima etimologia è meglio autorizzata : perchè , in effetto, gli operaj Franzesi, che preparano i cordovani, fi chiamano tuttora cordovanniers .

In Pariei vi fono due Società pie, fotto il titolo di Fratelli Calzolaj, Freres Cordonniers , flabilite con autorità verso la metà del diciassettesimo Secolo; l'una sotto la protezione di S. Crifpino, l'altra di S. Crispiano, due Santi, che ne' tempi andati onorarono la professione. Vivono in comunità, e fotto Statuti ed officiali fiffi; da' quali eglino fon diretti ne' loro affari (pirituali e temporali.

Il prodotto delle loro fcarpe va in un comun fondo o capitale, destinato a somministrare il necessario pel loro mantenimento; distribuendosene il resto a poveri.

Benedetto Baldwin , nativo di Amient , figlio di un Calzolajo, e lavorante egli stesso nella bottega di suo padre , ha, tra altre erudite scritture, pubblicato un Trattato De calceo antiquo & myflico , per far onore, come egli medefimo confessa, alla fua antica proteffione e traffico. Giovanna Batista Gallo, Calzolajo di Firenze, ha dato in luce alcuni bei componimenti in lingua Italiana; e tra altri, certi Dialoghi ad imitazione di Luciano.

CAMBIO, nella Legge. Vedi l'artico-IN EXCHANGE. CAMBIO del Re , the King's Exchan-

ge, è il luogo stabilito dal Re d'Inghilterra pel cambio di piastre, verghe, o altri pezzi d'oro, e d'argento, contro la moneta del Re. Vedi ZECCA. Questi luoghi sono stati per l'addietro

diversi; ma ora non ve n'è che un solo, ene quello della Torre di Londra, unito alla Zecca. Vedi ZECCA.

CAMBRING, termine di Marina. Vedi INCURVATO

CAMELOTTO. Vedi Ctambellotto. CAMERA de' Consi della Cafa del Re. Vedi COMPTING-HOUSE

CAMERE de' Chirarghi, in Inglese Cock pit, in un vafcello di guerra, fono un luogo ful fondo o tavolato baffo , o ful ponte inferiore, dietro all'argano principale, tra la piatta forma, e la camera della Scrivano: ed hanno le loro fuddivifioni, o partizioni, per lo Provveditore, Chirurgo, e suoi compagni, Vedi Tav. Vafeello, fig. z. let. Z. CANCELLO, imposte di porta, satte

per lo più di serro, o di stecconi commeili cun qualche distanza l'uno dall' altro . - E cancello diceft anche l'aperto dell'uscio, che ha cancello . Vedi PORTA. CANCELLO , in Inglese Turnpike , una porta mella attraverio ad una firada , e guardata da un Ufiziale che vi sta a posta , ad oggetto di fermare viaggiatori , carri, carrozze, &c. per riceverne un dazio , fiabilito a motivo di riparazione e confervazione delle strade. Vedi STRADA. CANCRO, forta di malattia. Vedi

GRANCHIO. CANNA da pefeare, in Inglese Fishingrod, una lunga bacchetta, colla fua lenza, per pelcate all'amo.

Di

Di queste gl'Inglesi ne hanno di varie

forte; come,

to. La canna detta troller , la quale ha un anello al capo della canna, per eui paffa la lenza, quand' ella si svolge dal naspo. 20. La conna detta whipper, ch'è una bacchetta fievole nel mezzo , e mafficcia nella cima, ma tutta fottile e fina. 3º. Il dopper, ch' è una verga forte, e affai leggiere . 40. Lo fnapper, ch'è un palo forte, il quale particolarmente si adopera a pescare il luccio . 5º. Il bottom-red , ch' è come il dopper , ma alquanto più pieghevole . 60. Lo fniggling , o proking flick , ch' è un bastoncello forcuto , che ha una lenza corta e forte, con un ago, adefcato con un certo verme , che ferve per le trote: e quello non fi adopera che per anguille che fono ne' lor buchi . Vedi Pe-SCARE, in Supplem.

Nel pefcare si ha cura di tenere piegata la canna, dopo che un pesce grande ha fatto presa; il che farà, ch'egli noniscorra sino all'estrema lunghezza della lenza, ove si metterebbe; in sitato di rompere il

fuo amo.

CANTERELLE. Vedi CANTARIDI.
CANTONE, o Divisione di Provincia.
Vedi WAPENTAKE, c LETHE.

CANTRED, termine Brettone, del paefe di Galles, che fignifica cento, in Inglefe hundred.

CAPILLAMENTO, nell' Anatomia .
Vedi Capellamento.

CAPITALE di bastione . Vedi CAPI-

TELLO, qui fatto.

CAPITAZIONE, in Inglefe poli money, cioè, denne impolia a tanto per tefla, è una talla impolia, per autorità del Parlamento, alla periona o tella; a tutti indiferentemente, o iccondo qualche noto fegno di dillizzione, come qualicà, impiego, tutolo, &c. Vedi Tassa; e Capitazione, Temes de Capitazione, Temes de Capitazione, E. Tem. 2.

Così , per lo Statuto 18 Car-II. ogni fuddito del Regno d'Inghilterra fa taffaro per tefla ( by the head, or poll) fecondo il fuo grado; ogni Duca cento lire, Marche 80. l. Baronteto 30. l. Cavaliere 20. l. Scudiere 10. l. &c. ed ogni persona privata 12 denati.

Quella non era una nnova taffa ; come fi può vedere da anteriori Atti del Parlamento; particolarmente da quello, anno 1380, ove, quilibet tam conjugatus, quam folutus, utriusque sexus, pro capite suo solvere cogebatur. Walfing.

Camdeno, ne suoi restii, delle monete, dice, che v'era anticamente un tributo personale, detto capitatio, o poll-stiure, cioè danare a testa, imposto alla testa, pell, o personal di ciacheduno, contando le femmine dall' età dodici anni, e gli uomini

dall'età di quattordici.

CAPITELLO d'un bassione, nella Fortificazione, è una linea tirata dall'angolo del poligono sino alla punta del ba-

I capitelli de' bassioni sono lunghi da trentacinque sino a quaranta braccia, dalla punta del bassione sino alla punta ove s' incontrano le due mezze gorgie, o demigerger. Vedi Bassione.

CAPO Strappato, Effet, nell' Atablica na Ingleie, un termine natus d'Enzadiper Ingleie, en termine natus d'Enzadiper liquificare una bellia al di cui pp fidato, per cool dire, firapparo via per forza ; e il di cui collo, per confeguenza, an cla rimato l'ipudo, e ruviolo per dillinguella di defini, o decapit, cioè decapit, sinde propositione del collegio e piano il collo; come fe la tella ne folfe flata morzata. Vedi DEFFATT.

CANO d opera, in Inglete mølter-piece, un lavoro, lattura, od opera (quifia, o oftraordinaria, in qualche arte, o feienza. CAPO d'opera, che i Francte finiamon chef d'esture, diecti, preflo i medelimi, particolarmente quella tai opera, la quale coloro, che sipirano ad edicer ammelli metri in un'arte, o meditere, hanno da fateri in un'arte, o meditere, hanno da fateri in un'arte, o meditere, hanno da fateri in un'arte, or meditere, hanno da fateri in un'arte, or meditere, hanno da fateri in un'arte, or meditere, propositione della force consegnia, erre via di faggio o prova della lore consegnia, erre

III Cape d'apre di un Falegnante è un curva rampante di una feala, colla fuirale ben aggiultat colla difecta : Quello di su Legoujulo di commeffica, una caffa o una cappa di cammino: Quello di un citorio di ecgle uno figriapio o finefirino, ben condotto, nel colmo, colla fui cima a fenalistura: Quello di un Primetondo di lampana: Quello di un Vetrito, due compattumenti di vetti di vari colori, incavat , e incastrati: Quello de' Lastricatori , una toda in pictra viva , o in un pavianatto di felce . Quello d'un Calzolato, una scarpa rovescia , &c.

CAPOCACCIA, presso gli logles, Resfer, un utriale guarato di una Foretta, il cui impiego si è di camminate ogni giorno pei terreni di sua giurissizione, per intracciare le fiere, che sono entrate nel looghi putirus o siprifizis, e ricondurle addietto nei terreni della Foretta ; e di decounziare ogni deltito sommello nella sua giurissizione, alla prossima Curia, o Tin-

bunale da tenersi per gli affari della Foresta. Vedi Foresta e Puraleu.

Il Capacaccia è creato con lettere del Re, ed ha una poga annua, ch'egli tira dall' Excheguer, e certi cervi di mercede.

— Nel Diploma de Feresta si fa menzione di dodoci forte di Capacacce.

CAPSTAN, nome d'argano di vascello. Vedi TROCHLEA.

CARDO da follone. Vedi TEAZLE. — Quindi, CARDARE, carminare, cavar suora il

pelo a' panni col cardo. Vedi CARDARE,

Gi Inglefi chiamano, ( nelle loro manifatture di lan) frizing of cloth, l'atto di Carbaae il passo, cioè di formarne il pelo in tanti piccioli bioccoli, o fiocchetti duri, che coprono quasi tutto il fondo del passo, o drappo stesso.

Alcuni panni si cardano solamente dalla banda di dictro; come i panni neri: altri dalla banda dritta, come i panni coloriti e misti, le saie, le bavette, i bigelli, &c.

Si può cardare in due modi: l'uno colla mano, cicè col mezzo di due operaj, i quali conducono una specie di piana, o paneone, che setve di strumento da cardare.

L'altro con un mulino, che l'acqua, od un cavallo, od anche talvolta gli uomini faano girare. Quello fecondo è fiimato il miglior metodo di cardate; perchè effendovi uniforme e regolare il moto, i piccioli fiocchi della cardatora fi formano in guila più equabili e, e più egua-li. La firuttura di quella util macchina è come fague.

Le tre principali parti sono , il cardato-

re, o fia il cardo che increfoa e arriccia: la tavela ove fi carda; e il tiratore, o fubbio . I due primi sono due piane od assi uguali, ciascuna della lunghezza di dieci piedi in circa, e della larghezza di quindici polliei; e folamente differiscono in ciò, che la tavola da cardare è foderata, o coperta d' un certo drappo di lana groffolano, d'un pelo ruvido, e forte; e che il cardatore è incroftato d'un certo fmalto, composto di colla, di gomma arabica, e di sabbia gialla , con un po' d'acqua vite, od orina. Il subbio , o tiratore , così detto perchè egli tira il drappo , e lo cava dal luogo ch'egli occupa tra il cardatore e la tavola da cardar , è un rotolo di legno, tutto guernito di picciole, fine, e corte punte, o capi di filo di metallo, fimili a quelle de' cardi, che fi adoperano a scardassare la lana.

La disposizione ed uso di questa maechina è così : la tavola sta immobile, e regge, o foltiene il panno che fi vuol cardare, e il quale clibifce quella banda, fulla quale fi vuel alzare o formare il fiocco. Sopra la tavola fi colloca il cardatere. in diffanza tale dalla medefima, che refti luogo al drappo per paffare tra l' uno . e l'altra: talmente che il cardatore, che ha un movimento femicircolare affai lento , incontrando i lunghi peli del panno , li torce, cd avvolge, od avviluppa in tanti piecioli bioccoli; mentre, allo stesso tempo, il tiratore, o subbio, che continuamente gira, tira via il drappo da di fotto il cardatore, e l'avvolge sopra le sue propie punte.

Tutto ciò, che l'operaio ha da fare, mentre la macchina va, fi è di flendere il drappo in fulla tavola, fubito che il tiratore lo ha cavato fuoni; e di levare di quando in quando il drappo dalle punte del tiratore medefino.

Si è già offervato, che la tatula da cardare è loderata con drappo di pelo cotto, forte, e duro; il cui ulo è per ditenete il panno, tra la tavola, e il cardarer, quanto balli per la grana che fi vuol formare; affinche il fubbio non ne lo levi via troppo preflo; il che altrimenti dovrebe fuccedere, poiché il panno dall'altre capo non è tenuto da cola alcuna.

Sarchbe inutile di dire qualche partico-

Jarità circa la maniera di endure i panni colla mano; potiche la mira didi operaio fi è d'imitare quan'egli pub, col fuo fittamento di legno, ji moto lento, cquabile, e circolare della macchina. Si dee foltamto aggiugnere, che quivi il aradaser non è lungo che due pieti in circa, e largo porte della propositione del propositione del propositione della propositione del propo leggiermente con acqua, milla con chiata d'usovo, o con mele.

CARENA, in Inglese Keel, il più basfo pezzo di legno in una nave, nel fondo del gufcio o corpo di effa; un capo
del quale entra nel piliere da poppa, e
l'altro nello fperone. Vedi -COLOMBA.
Alla carena (lanno attaccati e incatenac-

ciati tutt' i legni del fondo e i ramponi , sì da poppa, che da prua.

Quando un vascello ha la carena sonda, diesi, che egli ha una carena raneida: e la carena sa, che la nave non rotoli. Vedi Tav. Vascello, fig. 2. n. 57. Vedi anche

CARINA.

CARENA Falfa, Falfe Keel, è una seconda carena, detta da' Marinari Viniziani sopraccelomba, la quale talvolta è messa sotto la prima, per sare più prosondo
il vascello, Vedi Tav. Vascello, se 2. n. 5.4,

c n. 118.

CARET, nella Gramatica, un carattere di quella forma (\*) che denota, efferviti inferia od interlinenta qualcofa, che regolarmente avrebbe dovuto entrare nel luogo, dove tal carattere è posto. Ve-

di CARATTERE.
CARICO di vascello . Vedi Tonnel-

CARIGLIONE d'Orologio. Vedi CARE-GLIONE. Tom. 2. pag. 479.

CARMELO Mone . Vedi CARMELI-

CARNEL, termine di Marina. — La fabbrica de'vascelli, prima col loro legano me, travi, e sodero, psi co' loro panconi, si chiama dagli Inglesi carnet wark, cioè opera grossa, per dilinguerla da clinch wark, cioè opera minuta.

Anche i navigli, che vanno con vele di mezzana in luogo di vele maestre, si chiamano da alcuni Canett.

CARROSELLO. Vcdi Carosello.

CARR-TAKERS, cioè prenditori di car-

ri, sono certi ufiziali della famiglia del Re d'Inghilterra, i quali, quando la Corte sa viaggio, hanno il carico di provvedere carri, carrette, &c. per trasportare i bagagli e arnesi del Re.

CARTA, un composto di cenej lini maceraii, ridotto in soglia sottilissima per uso di serivervi. Vedi CARTA, Tom. 2. — Gl'Inglesi la chiamano Paper.

CANTA, Paper, petffo i Banchieri ed aliri Negotiani logle fi, fi ita anche pet dire lettere di cambio , biplimi di banco, celde di prompifo, Re. Vedi LITTERA, Re. — Non la danni da darvi, ma falciale di prompifo, Re. Vedi Inno 1720 moliffime perfone fi rovinaziono col cambittime perfone fi rovinaziono col lambitti per di provinaziono col subute il lord anno co il conterni in tanta Carra. E ulo cdi effetto del credito di apprefentate danno con Carra. Vedi Mo-

Il sostituire Carta per danaro, e il dare alla Carta un valor arbitrario, era il modo di pagar debiti, introdotto in Francia da Mr. Law . - Si flabil) un Banco Reale, a cui la gente dovea portare il fuo danaro, e riceverne il valore in biglietti, che doveano aver corso nel commercio tanto come il danaro . - Vid. CHEVION , Science des Perf. de la Cour. T. 2. p. 292., feq. - V'era pena di confiscazione de beni, e la Galera, per chiunque tenesse presso di sè più di 40 lire di Francia, che non folle danaro di Carta . Quando fi diffe al Reggente, qual rabbia s' era accesa contro di lui per gli ordini dati neeli Editti tendenti a render corrente la Carta, e quanto apertamente il popolo lo minacciava, rifpofe freddamente . e fenza punto fcomporfi, che i Franzefi erano come i cani da guardia, i quali abbaiano, ma non mordono, les François refsemblent aux chiens à garde , ils aboyent , mais ne mordent pas. Mift. Mife, Lett. T. 4. p. t6.

CARTA, presso i Pittori di ventagli, Vedi l'articolo Ventaglio.

CARTE, Papers, diconsi anche certi scritti, e spezialmente quelli, che sono relativi agli averi, proprietà, traffichi, contratti, o simuli, di qualcheduno. Vedi SCRITTO.

Nel qual fenfo, la parola Carte compren-

prende libri di conti, di spedizioni, ordini; come anche ftrumenti , obbligazioni , patenti, documenti, e fimili . Vedi AT-TO , STRUMENTO , CONTO , LIBRE , RE-CORDO, ARCHIVIO, REGISTRO, &c.

CARTE, Papers, diconfi purc i libri manoferitti. Vedi Lebro, e Manoscritto. Il tal Autore lasciò le sue Carte al Collegio

. - Varie Carte del Cavalier Ifacco Newton fono state pubblicate dopo la fua morte. - Tournefort afferma, che gli eredi di Mr. de Peiresk fi fcaldarono tutto un inverno colle Carte, ch' ei lasciò nel suo gabinetto. Sarebbe flata cofa a miglior mercato, aggiugne il Sr. Tournefort, se aves-fero bruciato legne di cedro, od'aloè. -Vid. Journ. Litter. T. 12. p. 64.

CASA di lavoro , in Inglese Work House, un luogo dove le persone indigenti, vagabonde , e oziole fi mettono a lavorare, e si mantengono di vestiario, alimen-

ti, &c.

Tal è quella di Bridewell , e di vari altri luoghi all'intorno di Londra , o de' Borghi; particolarmente quella nella ftrada detta Bishopspate Street, per impiegare i poveri figliuoli della Città, &c. che non hanno alcuno flabilimento; e quella per la Parocchia di S. Margarita Westminster , detta Spedale del faio bigio, Grey coat-Hofpital. Vedi OSPEDALE.

A Amsterdam evvi una famosa Casa di lavoro, o Cafa di correzione, derta Rafphuyfe, la quale, per privilegio concessole in t 602 , ha fola il diritto di radere, e tagliare i legni de' tintori, come brafile , fandalo, campecchio, faffafraffo, &c.

Ciascuna persona , passabilmente sorte , che sta in quella Cafa, è obbligata a fomministrare 250 libbre di legno raschiato . al giorno; e ciafcuna più debole, una certa quantità di fverze.

CASK, è un nome di botte presso gl' Inglesi . - Un Cask di zucchero , è un barile, che ne contiene da otto fino a undici centinaia di libbre . - Un Cask di mandole, ne fa trecento centinaia in circa.

CASTIGO. Vedi PENA .

CASU confimili, presso gl'Inglesi, un mandato di entrata, o prendimento di poffeffo, entry, quando un poffeffore per cortelia , courtely , o a vita , aliena fondi in feudo, o in sail , o in vita di un altro:

l'origine del nome di questo mandato si è , che , avendo lo Stat. West. 2. dato facoltà agli ufiziali della Cancelleria di fare nuove formule feeondo i n'eovi casi , che venissero a nascere , e non compresi fotto alcuna delle formole antiche; inventarono essi questo mandato a somiglianza dell'altro , desto Cafu provifo . Vedi il feguente articolo.

CASU provifo, un mandato di entry . dato dallo Statuto di Glocester , nel caso ehe un polleffore in dote, tenant in dower, alieni fondi in feudo, o a termine di vita, o in tail, eioè, con limitazione : e milita per coloi, che ha la riverfione, contro la persona cui sono stati alienati

effi fondi, od effetti.

CATERATTA , apertura fatta per pigliar l'acqua, e per mandarla via a fua posta, che si chiude, e si apre con impofla di legno, o fimile. - E Cateratta dieesi anche un certo impedimento, che toglie all' occhio l' ufo del vedere , o ehe il rende appannato . Vedi CATARATTA , Tom. 2.

CATERATTA, in Inglesc Wear, o Weer, una gran chiufa in un fiume ; accornodata per pigliar il pefce , o pei condure l'acqua al mulino. Vedi PESCARE.

CATHOLICON; nella Farmacia, &c. Vedi CATTOLICO.

CATRAME, spezie di ragia nera, cavata fuori per via di fuoco dal legno del pino, che serve ad imbrattare le navi, ed i cavi , per difenderli dall' acqua . Vedi PECE.

CAVALIERE. Vedi KNIGHT; o CA-VALUERE, Tom. 2.

CAVALIERI di Parlamento , Knights of Parliament, o Knights of te Shire, fono due gentiluomini di merito, fcelti, ful mandato del Re d' Inghilterra , in pleno Comitatu, da quei rali Freeholders, o Poffeffori liberi, di ciascun Conrado, che possono spendere 40 scillini all' anno, per rappresentare un tal Contado in Parla-

Questi, allorchè ogni uomo, che avea feudo da cavaliere , era coftreiro in virtà degli Statuti ad effere Cavaliere, doveano per necessità effere militer gladio cincli, così correndone il mandato fino al di d'oggi ; ma ora il coffume ammette , che fi

fcel-

feelgano Seudieri (Efguirer) a quest'i ofizio.
Eglino debbon avere almeno 500, lire
ficrime all'anno, e il Contado dee francarli delle loro spese; benche ciò di rado,
al presente, ricchieggasi. Vedi PARLAMENTO.

CAVALTERI della Verga , Rod Knights. Vedi RED-MANS.

CAVALIERE Marefeiallo. Vedi KNEGHT-

CAVALLO di frifa, in Inglese Turnpike, nell'Arte Militare, un trave piene di groffi chiodi, in esso si che si mette in m' apertura, io una breccia, odall' ingresso di un Campo, per tenerne iodietro il nemico, Vedi Cheval de Frise.

Il Cavalle di fiije è una abarta di tengo, dodici o quaterdici piedi lunga ; c circa fei pollici in diametro; di forma iffocirca fei pollici in diametro; di forma iffofiotto l'altro ; del diametro di un pollice in circa : le affi de' buchi fono a fei pollici i'una dall'altra, ed cettrano de sindon lato. — I chiodi; o picchetti, che fi fieca ne' buchi; no on lunghi cinque o fei piedi; ed hanno una punsa di erro; e l'anpiedi; ed hanno una punsa di erro; e l'anconi o cavieji.

Due cavalli di frifa attaccati infieme con una catena di ferro, fono di grand' ufo per fermare i nemiei nelle brecce, od altrove.

Quei, che son fatti pergittare nelle breece, debbono esser fatti di quereia; e non hanoo da esser troppo grossi, nè con pie-

chetti troppo lunghi.

CAVEAT, nella Legge Inglefe, un bill
egiltrato nella Curia Ecclefiaftica, per arreilare gli atti di uno, che vorrebbe provare un testamento a pregiudizio d'un al-

tro. Vedi Vertetcazione. CAVRONE, nell'Araldica. Vedi Sca-GLIONE.

CAUZIONE. Vedi Stcurta', bail. CELESTI Offervazioni. Vedi CELESTI, Tom. 2. pag. 480.

CEMBALO. Vedi CYMBALUM. CENERI di fermenti, da fare il fapo-

ne. Vedi Por-Ashes. CEREO Pafeale. Vedi Torcta Pafquale.

CERNERE, e Cernire. V. VAGLIARE. CHAFE-WAX. Vedi SCALDA-CERA. Tomo IX. Presidente, od Oratore di un assemblea, Compagnia, &c. Vedi Presidente, e SPEAKER.

Così dicono, il Chair man di un Committe, &c. Vedi COMMITTEE, &c.

CHAMPARTOR, CCHAMPARTY. Vedi BRIGATORE.

CHANCE-MEDLEY. Vedi OMICIDIO. in Supplem.

CHAPERON, forta di eappuecio. Vedè Capperone. — Questo nome si applicava anche a certi scudetti, e altre divise sunebri, che si mettevano in fronte a'cavalli, che tiravano le bare in sunerali pomposi.

CHARITY Schools . Vedi Scuole di

Centià.

CHARM, \* chiamano gl' Inglefi un incanto, o facoltà magica, mediante la quale, coll'afficierza del Diavolo, gli Stregooi e le Streghe, per quanto fi iuppone,
operano cofe maravigilofe, che di molto
forpafíaco le potenze della Natura. Vedi
Macta.

\* La parola Inglese viene dal Latino Carmen, verso. Vedi Carmen. Le Filaterie, le ligature, &c. sono spe-

eie di charms, o incantesimi. Vedi Fila-TERIA, LIGATURA, &c.

Abbiamo l'isloria di un Charm notabile, mediante il quale fi pretende, che gran cofe sieno flate fatte in via di veleno, e, di tormento; descritto da un famoso Stregooe, detto Brass de Francia; come segue: enza di morte, in Francia; come segue:

Confûte questo in un tegime di terra nouvo, veriacito, non comparito, el contextato; li cui il mette fiangue di pecon, non comparito, el contextato; li cui il mette fiangue di pecon, note, metcolare infineme con un mondo di fimorfie, e cenmonie fiuperaliziofe, prominismo certe parole, ed invaccado i demaoji. Si mette questo tegame in un fare il mais, e fi fiportate on acto, secondo l'effetto, chi egli ba da produrre. Il Chamo o incanto dura qualché tempo, e non si pub levar via, si e non fe da chi protra chi protra l'un periore che lo superiore si protra l'un protra si periore che lo superiore si protra l'un periore che lo superiore che superiore che lo superiore che superiore che lo superiore che lo superiore che 
CHEEKS, termine Inglese di Meceanica, Vedi GUANCIE.

Oo CHE- CHEVALIER, " un termine Franzele, ehe d'ordinario fignifica un Cavaliere. Vedi CAVALIERE.

\* La parola d formata dal Franzese cheval, cesvallo; e questa dal Latino evallus. Si usa nell'Aradidae per fignistare un Cavalire, o uomo a cavallo, atranto interamente; detto da Romani camphrathus equet, ora foor d'uso, non vedendos che nelle Cotte d'Arme, o Divise. Vedi Eques, Mittes, Gendami, sec.

CHIAMARE, o Salutare un vascello in Mare. Vedi HAILE, e SALUTAZIONE. CHIARINA, nell'Araldica Inglese, Clarion, è una divisa rappresentata nella Tav. Arald. fg. 34. — Egil porta rubino, tte cibiarine topazio, che sono di Grami del Conte di Bath, col nome di Gramille.

Guillim crede, che queste chiarine sieno una specie di trombette di moda antica; ma altri vogliono piuttosto, ch'elle rappresentino il timone d'un vascello; ed al-

tri, una resta di lancia.

CHIAVISTELLI, in un vafcello, ( in Inglese, bolis ) sono certi cavicchi di ferro, di diverfe forte, che fovente fi diffinguono fecondo i luoghi, ove fi adoperano; come chiaviftelli a catena, chiaviftelli per letti di cannoni. &c. chiavisselli ad anello. che servono a commettere paneoni, &c. contra chiaviftelli, che fervono a cacciarne fuora degli altri; chiavifielli per congegnare; che fi adoperano per forzare i paneoni, ed altri lavori, e per ridurli a starfene bene ftretti l'uno coll'altro; chiaviftelli irfuti , che da ogni banda fono pieni di tacche o barbe, affinche non escano da' loro buchi; chiavistelli armati, che si ribadiscono. od attaccano nelle effremità, ove paffano; chiavistelli a toppa , o a ciuffo, fatti come toppe col lor occhio a ciascun capo , in cui fi caccia un ciuffo di ferro , perchè non faltino fuora; ebiavifielli da riparo , fatti con lunghe e groffe tefte , e che si mettono nelle lifte, o pezzi più efteriori del valcello, per difenderne i fianchi da ammaccature e fimili danni.

CHIAVISTELLO, flrumento di ferro lungo, e tondo, il quale ficcandofi dentra a certi anelli confitti nelle imposte dell' uscio, le tien congiunte e serrate, ed ha per lo più un manico, dall'uno de'lati, bucato e schiascuato, nel quale è il boncinello, per ricevere la stanghetta della toppa / Vedi CHIAVISTELLO, Tom. 2.

copia y veit Galvivi ELGO, 2 am. 1.

CHI MNET: MONET, o Estenth money, cioè, danner de cammini, o de foculari, una tafia impolia dallo Statuto s. Car. II. che dice, che ogui foculare e floria di ogni distinctione de la compositione de la poveri, ci debba casticare di deu feillura all'anno, pagabali, a S. Mitchele, e nel giorno dell' Annuntiazione, al Re e fuoi eredi. Vedi Fuxor.

CHIVALRY, o CHEVALRY, nella Legge Inglese, il possessioni di una terra a titolo di servizio di Cavaliere; con che il possessioni di Cavaliere; con che il posfessione e a anticamente obbligato a servire in guerra, al Re, o al meine Lord, dal quale egli dipendea pel suddetto titolo di pos-

fello. Vedi SERVIZIO.
Per lo Statuto 12. Car. II. tutt'i poffef-

dens.

fi (tenures) per chivalry, in capite, &c. fono fishi aboliti. Vedi TENUTA, KNIGHT, c CAVALLERATO.

CHIUSA, chiudenda, riparo, argine, o trinces. Vedi Sasse. c Cateratta.

CHORDE'E, nella Medicina, &c. Vedi Incordatura. CHURCH Reve. Vedi Church war-

CICCIONI, in Inglese grubbs, nella Medicina, una specie bianca, untuosa, di cossi, o tumoretti, che vengono sulla faccia, e per lo più sull'ale del naso. Vedi TUMORE, &c.

Sogliono provenire da troppo bere, e da ofiruiane di trafpirazione; bonché fieno naturali in alcune codhurtioni. — Comincano con una ponterella nera, la quale a poco a poco fi dilata; e talvolta la materia tende a fapparazione, nel qual cafo le telle di tali ruscioni o disbogamenti diverano hianche o gialle. — D'ordinario fi reputano falutari; ondei li reputano falutari; ondei li reputano falutari; ondei li reputano falutari vi effetti. Si civano per evacuazione; e CLIESTER o, caler dicilo, Vesti Tius.

CILESTRO, color diciclo. Vedi Tur-

CIMASA. Vedi CIMAZIO.
CIPOLLA, una forta d'agrume. — E Cipolla fi dice la radice, o harba d'ogni erba, che
abbia fimiglianza colle eipelle; e anche il ceppo, donde spuntano i fiori di molte maniere.

Ctpolle, nella Botanica Inglese, chiuer, sono que' piecioli bottoneini che vengono sulle estremità delle fine fila, o stami de' sori : da Ray dette anche apices . Vedi Apress.

Il Dr. Grew chiama cipolle (chivet) gli flami, o fila flesse, sulle quali stan fitti gli apices. Vedi STAMINA.

CIRCUMAMBIENTE. Vedi CIRCON-

CITHARA, Vedi CITARA.
CLERK, Vedi il Tom. 2. e l'articolo

Officiale, in Supplem.
CLISSO, termine Chimico. Vedi
CLYSSUS.

CLOSET, chiamano gli Araldi Inglesi la metà di una barra. Vedi Barra.

COCYGIS Or, nell' Anatomia, un offu unito all'eftemità dell' offo facro; e composto di tre o quattro ossi, il più l'affo de' quali è sempre più piccolo del più alto, finchè l'ultimo termina in una sotti cartilagine. — Vedi Tav. Anat. (Osttol.) fig. 7. n. 2t. Vedi anche Sackum.

Egli si assomiglia ad una picciola coda voltata in dentro; o piuttoslo, come credono alcuni, al becco d'un cuculo; onde

il suo nome. Vedi Coxa.

Il so oso è di fostenere il badello dritto: egli cede alla pressura del feto nelle donne, che sono nelle doglic del patro; e le mammame sogliono spignerso indietro; ma talvosta duramente e con violenza; il che è causa di gran dolore, e di var; cattivi effetti.

COCKET, o Cocquet, certo figillo presso gli Inglesi, Vedi Sigillo. COCKPIT \*, chiamano gl' Inglesi nna

forta di Teatro, ful quale fanno combattere i galli. Vedi ARENA.

\* La parola è formata da cock , gallo ,

e pit, fosso, piano basso, arena. Il Cockpis è d'ordinario una casa, o capanna, con suo coperto: i galli combattonó sulla zolla, o piota verde; la quale generalmente è segnata tutt' attorno, e circodata di fedisi. Il nos sopra l'altro.

In Leggi del COCKPIT sono principalmente queste quando i galli sono messi in eanpo, ed ineitati, nessuno ha da stare sulla piota, suorehè i due mettitori. Quando i galli sono messi becco a becco nel mezzo della piota, e che i mettitori ve li abbandonnes, fe l'incitato gallo non atracea na contar veni, e fei voite dicci, e veni ancora, la battuglia è produta i ma c'egi e restracta, hiogas cominenze di bel nuovo eractea, più agranda e contro un groß, e de centre de quaranta per uno, e fi accetti la foomic-fa, fi dec infligare i gallo, e i dec galla hanno a decidere con una suff, finale. S' incalina adunque la rolfa, e quando i mentifa.

COCK-PIT, in un vascello di guerra . Vedi Camere de Chirurghi .

COCKSWAIN . Vedi CONDUTTORE

CODA, presso gl' Ingless, Queve, nels' Araldica, la coda d'una bestia. Vedi Co-

DA , Tom. 3.

Se un lione ha la ceda forcuta, lo chiamano, nel Blasone, double queved.

CODA di ROMDINE, Queve d'Aronde, nella Fortiferazione, un termine, che si applica alle opere esteriori, quando Gono più strette alla gorgia, che in faccia o nella fronte; cioè, quando i fianchi si aprono verso la campagna, e si contraggono verso la gorgia. Vedi Opera a CORNO, e TENACLIA.

Ha dato motivo a un tal nome la fua fomiglianza alla figura d'una coda di rondine, che i Franzesi chiamano queve d' aronde.

Di questa specie vi sono alcune tanaglie, sì semplici, che doppie; ed aleune opere a

-corno, i cui lati non fono paralelli. Vedi TANGLIA. All'incontro, quando i fianchi fono pià piccoli che la gorgia, l'opera fi chiama

centra coda di rondine, contre-queve d'aronde. CODA di rondine, queve d'aronde, pell' Arte del Falegname, è un cetto metodo di commettere legnami, che fi chiama anche coda di colomba, perche s'afforniglia alla coda di quel'ucetllo.

E la più forte di tutte le specie di commettitura; poichè l'arpione, o pezzo di legno, ch'entra nell'altro, si va slargando verso l'estremità, e così non si pnò tornare a tirar suori, a causa, che la cima, od

estremità è più grande del huco. Vedi Sca-

CODA di colomba. Vedi CODA di rondine :

CODA di pavone, un termine, che si applica a tutti i compartimenti circolari, i quali dal centro si vanno allargando alla circonserenza; imitado, in certo tal qual modo, se peane della eoda del pavone, quand' è stesa.

COEMETERIUM . Vedi CIMITERIO .

COEUR, nell' Araldica. — Party en COEUR, Spartito nel caser, fignifica una corta linea di partizione in palo, nel centro dello Scudo, la quale non fi avanza che poco, molto dilante dalla cimar e dal fondo; venendo incontrata da altre linee, che formano una inregolar partigione dello Scudo, come fi rapprefenta nella Tava. Aradd. fig. 4-43.

COGNATI. Vedi COGNAZIONE.

COKPIT. Vedi COCKPIT.
COLLARE, tormentare con fune, col-

le braccia legate di dietro, fospendendo, e dando de' trarti. Vedi STRAPPATA. COLORE, nella Legge, un presesto plau-

fibile; o un piato probabile; ma falso nel fondo.

Cod, az gr. in un azione o procello di traggellione per aver involato le beltici dell' attore o querclante, il reo o difendente allega, che prima che l'artore aveffe in loro qualche interelle, ne era egli medelimo in podifico, come di fiond prospi beni ; e confegnolle a A. B. da riconfegnaticghi ; o renerrighi di bel monovo, quando doc. et A. B. de riconfegnatic per della confegnation e della confegnation

COLORE di Ufizio, è quando fi fa qualche azione ingiusta, fotto l'appoggio o l' aura dell'impiego, o dell'autorità. Vedi Offizzio.

COLORIRE effetti forestieri, è quando un cirtudino, o borgese permette ad un sorestiere d'introdurre effetti, o merci, in suo nome, alla Dogana. Vedi ALIENO.
COLORATO Titolo, Vedi l'atl. TITOLO.

COLORE; c COLORIRE a acquerello.

COLORIRE a acquerello, in Inglese Limning, l'arte di dipignere a colori d'acqua. Vedi PITTURA.

Nel qual fenfo, ella si distingue dalla Pittura, propriamente così detta, la quale si sa con colori a olio.

Il colorire a acquarello è ona foceie di nite tora molto più anrica. Prima che un certo Giovanni van Eyek, Pittore Fiammingo . meglio conofciuto col nome di Giovanni di Bruger , trovasse l'arte di pignere a olio. tutt' i Pistori dipingevano a acqua , ed a fresco, tanto fopra i muri , che fopra tavole di legno, ed altrove. - Quando fi fervivano di tavole , folevano incollare su queste un fino panno lino, per rimediar alle ereparure; poi vi stendevano un fondo. o letto di bianco; finalmente, impaftavano i lor colori con acqua e colla, o con acqua e roffi d'uovo, ben battuti con rami di fico, il fucco de' quali veniva così a mefcolarfi colle uova; e con quella miftura dipingevano i loro pezzi.

Nel colorire a acquerello, tutt'i colori ufuali sono sufficientemente booni , eccetto il bianco fasto di calcina, il quale non fiadopera che a fresco. Ma bisogna sempre impastare con colla, o con gomma, l'azzurro, e l'oltramarino , poiche i rolli d'uovo danno a' colori gialli una tinta verdiccia . Ma fi applicano sempre due lesti o strati di colla calda, prima che i colori , anche mifti con colla , vi fi mettano fopra : perchè la composizione fatta con uova, e col fugo del fico , si adopera folo per ritoccare e finire, ed ovviare alla necessità di avere fooco fempre pronto per tener calda la colla; con tutto ciò egli è certo, che i colori a colla sengono meglio, ed appunto fi adoperano fempre in cartoni per difegni , &c. - Questa colla è fatta di ritagli di pelle fortile, o di pergamena

Per esterir a sequerelle ful panno lino, secigono quello ch'è vecchio, merzo concimato, e tefluto bene siretto, e sisso.

Lo impronsano con piombo biacco, o con fino simila o getto battuto con colla; e subito che quest'è fecco, ci stendon soprato della sissi.

I colori fi macinano tutti in acqua, ciafeuno da sè a parte; ed a mifura, che occorrono nel lavoro, gli ammollano con acqua di colla. — Se vi occorrono i roffi di uvovo, gli ammollano con acqua fatta d'eguali quaovità d'acqua comune e d'accro, col roffo, biamo, e ruficio dell'unovo, e le cime di ramufcelli di fico tagliate minute, il totto ben battuto insieme in un tegame

Se fi vuol vernicare il pezzo, quand' è fioito, ci paffano fopra colla chiara d'uovo ben battuta, e poi colla vernice. - Ouefto, per altro, non fi fa, che per confervare la pittura , e difenderla dall'umidore : perchè il gran pregio del colorire a acquerci-lo confifte nell' effere fenza luftro; attefo che tutt' i fuoi colori, così privi di lustro, si possono vedere in ogni sorta di lume; il che non riesce oe' colori a olio, o coperti di vernice.

COMANDAMENTO, in fenfo legale. Vedi quelta voce nel Tom. 3.

COMANDAMENTO, Commandment, chiamano gl' Inglesi il delitto di colui, che dirige o porta un altro a trafgredire la Legge; come per via d'omicidio , furto , e fimili . Vedi SOLLECITATORE, ACCESSORIO, &c. COMBATTIMENTO de galli . Vedi COCKPIT.

COMBUSTIBILE, dicesi d'ogni cosa atta a poterfi brociare . Vedi Fuoco . -Quindi Combustione, cioè abbruciamento. COMBUSTIBILE, in Ingl. Fuel, o Fewel, nella Filosofia, il pabulum del fuoco, ovvero ogni cofa che riceva e ritenga il fuoco, e con esso si consumi, o si renda in-

Il fuoco puro, se si lascia a se medesimo, si disperde, e sparisce; per conservarlo , bisogna che vi sia qualche pabulo , o

materia combustibile, che lo sostenga, e lo tenga iofieme .

Il solo pabulo propio, che si sappia in tutta la Natura, è l'olio, comunemente detto zolfo, o fulphur; e tutt' i corpi, vegetabili , foffili , o animali , non fono combuflibili, se non in quanto contengono olio in se. Vedi Olto e Zolfo.

L'olio alimenta e mantiene il fuoco in virtù delle sue particelle ramose e tenaci , le quali sono disposte a mettersi in un moto resaterio de' più vecmenti , prima ch'elle fi lascino andare l'una l'altra . Ma con quelto movimento rotatorio il suoco alla fine rompe e iminuzza le particelle ramofe del pabulo; finchè cessando di starfene fra di loro attaccate, elle oon ficoo più capaci di fostenere il suoco.

Nel senso popolare della parola, combusti-

202 bile dicefi ogni corpo, che contiene questo pabulo, od olio, in tale quantità, che le renda atto agli uli della cucina.

Tali, to lono i vegetabili fecchi, o verdi ; spezialmente quelli che abbondano d' olio; come i legni refinofi, e balfamici.

20. I carboni fossili, o steno vegetabili, o animali; poiche altro per lo più non fono, che la parte oliofa del vegetabile, o dell'animale, purgata del fale, acqua, &c. coficche quanto più neri egli fono , tanto migliori fi trovaco . Vedi Carbone ,

3º. Le terre fossili, e bituminose, come la piota, e la zolla, che fono terra graffa, cavata dal fuolo. Vedi ZOLLA.

4°. Ogni zolfo mioerale, o puro, o miflo con terra, pietra, &c.

5°. Il graffo e lo sterco secco degli animali. Vedi GRASSO. - E

6º. Le produzioni della Chimica, le quali fono o carbone, o olio, o corpi olioli; come , gli spiriti infiammevoli , prodotti per fermentazione, putrefazione, &c. Vedi SPIRITO, CENERE, CARBONE, &c. COMMISSIONE di Ribellione , nella Legge Inglete , Commission of Rebellion , a Writ of Rebellion, è un mandato, che fi da quando un uomo , dopo la proclamazione emanata dalla Cancelleria , o dall' Exchequer , e fatta dallo Scereffo , di prefentatli , fotto pena d'infedeita , alla Curia in un certo giorno , non comparifce . Vedi RIBELLIONE.

Questa Commiffione è diretta , in via di comando , a certe persone ; tre , due , o una di loro, per arrestare, o sar arrestare la parte come ribelle ; e di condurla alla Curia nel gioroo affegnato . Vedi Our-LAWRY.

COMMON, nella Legge Inglese, Comune, chiamali quel terreno, l'ufo del quale è aperto o comune a' vari abitanti , e possessori , d'un Borgo , o Signoria particolare.

Nel qual fenso dicesi, Comune di pascolo , Comune di pesca , Comune di zolla secca , Comune di Eftovers , o di alimento , &ce. Vedi TURBARIA, ESTOVERS, &c.

Il Comune di pascolo , Common of pasture , fi divide in Comune in groffo , Comune dipendente, Comune appartenente, e Comune per via di vicinate.

Il COMUNE in groffo, Common in grofs .

COM COMMON PLEAS, Communia Platita, o Bancus Communis, uno de' Teibunali o Corti del Re d'Inghilterra, che ora fi tiene coftantemente a Weftminfter in quella Sala, ball; ma che anticamente era movi-

e la licenza di aver Comune folo , cioè fenz' alcun podere o tenuta nelle terre d' altro uomo, concella ad una persona a vita, od a quella ed a' fuot eredi . Quello fi fa comunemente per iftrumento, o contratto, o per atto pubblico detto fpecialty .

COMUNE dipendence, Common appendant, e COMUNE appartenente, Common appursenant, ft confondono d'ordinario; deficendoß entrambi, effere una libertà, o licenza di Comune appartenente a tale, o tale teonta libera, o dipendente dalla medelima; il qual Comune si dee prendere con bestie accomunabili ; come cavalli, buoi, &c. cffendo giudicato il più acconcio al bifoleo;

e non già con capre, oche, e porci. Altri distinguono tra questi due Comuni, così ; Il Comune appartenente si può separare dalla terra, cui egli appartiene; ma non già il Comune dipendente, il quale, fecondo Milord Coke, ha la fua origine nel modo,

che fegue :

" Quaodo un Signore investiva un altro u in terre arabili da tenersi in dipendenza , da lni io forage ; la perfona inveftita , per mantenere il fervizio del fuo aratro, avca " da principio, per cortefia del fuo Pro-" prietario , un Comune ne' di lui terreni " deferti, per le beitie neceffarie, per lavo-" rare e concimar le fue terre : e ciò per " due cagioni ; 1º. perchè quella cofa cra , tacitamente intefa nell'investitura ; poi-29 ehè l'nomo investito non poteva coltiva-, re, oè concimare il fuo pascolo; per con-" feguenza egli avea , come cofa neceffa-", ria, o ineidente, un Comune ne'deferti, " o terre del Signore . 2º. Per lo manteni-" mento e avanzamento della cultura .

COMUNE per caufa di vicinato, Common per Caufe de Vicinage, cioè, per ragione di vicinanza; è la libertà, che i vaffalli di un Sigoore in nn Borgo hanno di un Comume co' vaffalli di uo altro Signore in un al-

tro Borgo.

Ma ft dec offervare, che coloro, i quali pretendono quella forta di Comune ( che fi fuol chiamare mercommoning) non pollono mettere i loro beiliame nel Comune degli altri due, perchè allora fono foggetti a fequeltro ; ma facendoli andare ne' lor propri campi , se si sviano o vanno a traverso nel Comune del lor vicino , bilogna foffrirli. Veds INTERCOMMONING.

bile . Vedi CORTE . Gwyn offerva , che prima della concesfione o privilegio della Magna Charta non v' erano, che duc Tribunali, detti Corri del Re, cioè, l'Exchequer, e il banco del Re, o King's bench ; e che dopo la concessione di quel Diploma o Lettera patente fu cretta la Corte de' Common Pleas, e fiffata in un luogo certo, cioè nella Sala di Westminfter : onde gli scritti o mandati , che prima correvano coram me , vel justitiariis meit, semplicemente; vennero allora mutati, e fatti correre coram juflitiariis meis apud Westmon. Vedi BANCO.

Tutte le cause civili , sì reali , che perfonali, e mifte, fi trattano in questa Corte, secondo il rigor della Legge del Regno: Fortescue la rappresenta come la fola Corte

per le cause reali .

Il principal Giudice di essa si chiama Lord Chief-Juftice of the Common Pleas ; ed è accompagnato con tre o quattro fuoi Afforiati creati con lettere patcoti, e come fe foffero Giudici stabiliti e collocati nel Banco Comune dal Gran Cancelliere, e dal Gran Guitiziere della Corte. Vedi Justice.

Gli altri Ufiziali , che appartengono a questo Tribunale , sono il Cultos breviam ; tre Protonotarj , o Pranotarii : Vedi PRO-TONOTARIO . - Un Chirographer ; quattordiei Filazers ; quattro Exigenters ; un Clerk od Uficiale de warrants; il Clerk de Giurati, o degli feritti giurati; il Clerk della Teforeria; il Clerk dell' argento del Re; il Clerk degli Affoins; il Clerk de bandi o proferizioni ; il Clerk deels errori ; le varie funzioni de'quali si possono vedere a' loro luoghi , Custos brevium , CHIROGRAPHER , EXIOENTERS, CLERK, &c.

COMMONS, nel Parlamento d'Inghilterra, Vedi COMUNI.

COMMONER, dicess in Inglese uno studente , in aleune Università , ch' è regiffrato io on ordine inferiore ; detto in altre Penfioner, o Penfionario, &c.

La parola si applica eziandio ad un membro della Camera de' Comuni ; in diftinzione da Peer, Pari. Vedi Comunt.

COM-

COMMUNAM Appropriate. Vedi l'articolo Appropriate. COMMUNE, Reflum. Vedi RETTO,

in Legge.
COMMUNIA Placita. Vedi COMMON

COMMUNIS Capfula . Vedi l'atticolo CAPSULA .

COMMUNIS Dustus Choledochus Vedi DUCTUS . COMMUNIS digitorum manus Extensor .

Vedi Extensor.

COMMUNIS labiorum Depreffor . Vedi DE-PRESSOR .

COMMUNIS labiotum Elevator. Vedi ELE-

COMMUNIS Misericordia . Vedi Misericordia .

COMPAGNIA dello Stillyard, era una comunità o locità di emercanti frefilieri, fisbilita a Londra; corì detta, dal longo, y ori glino vacano la lor reidicara, detto lo Stillyard vicino a la porti dicara, detto lo Stillyard vicino al poste la constanti della constanti della constanti di la alconi regifiti fi chiama Gauldalla. Transitensi y cd è, come ferivono alcui; un largo cortico pistra, dove fi lociva vendere moto accisso, detto dagl' Ingleti, fletti e in parola Stillyard, o Stiriyard, figuifica

eorte dell'acciajo.

Questa Compagnia su creata nell'anno
1215, sotto Entico III. in savore delle Città Libere di Germania, le quali aveano afsistito quel Re nelle sue guerre contro la

fiftito quel Re nelle sue guerre contro la Francia. Vedi COMMERCIO. Erasi fatta padrona di tutte le manifatture Inglesi, e particolarmente di quelle de' panni; ed avea la permissione, non solo di

venderli per tutto il Regno, ma anche di trafportati in c'agdi efferi. Vedi Manifartare di Lana.
Il pregiodicio, che questi privilegi facevano, co quali la Campagnia foreate materattava la Nozione Inglefe, fu catifa, che ella fi rompefe, per fenteraza de Giudicii, fotto il Re Eduardo IV. Ma ella ricomptò i fuoi diffici e durb fino all'anno. 1533.

che sa soppressa da Eduardo VI. V. HANSE. COMPARE, e COMARE, in Inglese God-Father, e God-Mather, persone, che dirigono, e servono nel battesimo de bambini, o d'altre persone; e danno il nome. Vedi Battestano e Nome.

COM

Il numero de' Compari, e delle Comari, è ora ridotto a due nella Chiefa di Roma, e a tre in quella d' Inghilterra: anticamente se ne aveva quanti si volevano.

I Cattolici Romani hanno de' Compari o' delle Comari auche alla Crefima. Vedi Con-FERMAZIONE. — Egli danno de' Compari, &c. alle campane, quando le battezzano.

Vedi CAMPANA.

Preflo gli Antichi era coflume, per le períone di qualità, di fare, che altre di uguale qualità agliaffero i capelli de' lora figliudi. Il a prima volta; con che quelle venivano a reputatti una specie di Compar.

7. E lo flesso pratica di riguardo al pelo della barba. Vedi ADOZIONE, BARBA, CAPRILO, SC.

COMPASSARE. Vedi AGRIMENSURA.
COMPONE, Componed, o Gobony, neli'
Araldice Inglefe. — Una lifta compont è
quella, ch'è formata o composta d'una fila di parii angolari, o feacchi di due colori. — Vedi Tavo. Arald. fig. 19.

COMPONED, o Composito, Composito, diccia anche in generale una litila, palo, o fascia, compolla di due differenti colori o metalli, disposti alternatamente, separati e divisi per via di filetti, eccetto ne cantoni; ove le giunture sono fatte in forma di piè di capra.

COMPOSTA di letame , Vedi Mescu-

cato.

COMPTING-HOUSE, Cemera de Cenris, un Officio mella Caia del Re d'Inghilters, louto la direttiona del Lardi Semera, la

iconta di tutte le fiche per la finaliglia o
domeilici del Re vi fi prendono oggi giorna
del Lerd Semeral, dall'Istendente e Cempdel Lerd Semeral, dall'Istendente e Cempfino dell' Hambald, de d'our Ufatiall del
Gress riado, e dai dou Ufatiall Intendenti,
Quelli fanno pure le provivilioni per tutta
la famiglia fiaddetta, famon i pagamenti, e
defino e dell' maria più boso geromo della medefino.

In questa Camera de' Conti v'è la tavola dessa del Green eleth, Vedi GRE de CLOTH.

COMPUTO morto, in Mare. Vedi Con-

COMUNE, nella Legge Inglese. Vedi

CO-

296

COMUNI, Commons, nel Parlamento d'Inghilterra , fono la Camera Baffa , the lower House , composta di Cavaliere , o Knighte, eletti da' Contadi , e di Cittadini e Borgefi feelti dalle Città e Borghi. Vedi CAVALIERE, BORGHESE, CONTEA, BOR-

Anticamente in quest'elezioni tutto il popolo avea fuffragi; ma il Re Enrico VI. per evitare i tumulti , fu il primo a stabilire , che neffuno votaffe per Cavalieri , fuorche quegli ch'erano Freeholders, cioè padroni di tenute libere, rifedevano nel Contado, ed aveano 40 feillini di rendita all'anno : che le persone elette per Contadi dovessero estere militer notabiler, almeno Scudieri, Efquires, o gentiluomini atti al Cavalierato; Inelefi nativi . od almeno natu: alizzati ; e dell' età di 21 anni : e che netiun Giudice, Sceriffo , o persona Ecclesiastica , aveste a federe in quella Camera per un Contado , Città, o Borgo.

Tutti i membri d'ambe le Camere , co' loro fervi domestici, e co'necestari beni ed effetti che feco portano, fono privilegiati da ogni fequestrazione, o prigionia; eccetto in cafi di tradimento, fellonia, o rottura dl paec; per tutto il tempo della Seffione, e finché fieno giunti di ritorno alle lor ca-

Se, eundo, morando, ad propria redeundo. I Comuni fiedono nella lor Camera alla mescolata; solo ehe lo Speaker, o Oratore, ha una fedia, piantata verso l'estremità su-periore; e il Glerk, od Ufiziale, col suo affistente, fi fiede vicino a lui.

I membri non portano toghe, come sem-pre le portavano i Signori, o Lords; eccettuatene l'Oratore , egli Ufiziali , o Clerke ; e talvolta i Professori di Legge in tempo di

termioe, c i Membri della Cistà di Londra. Nel primo giorno del nuovo Parlamento, prima che si tratti di alcun affare, tutt' i Membri prestano il giuramento; d'ordinario al Lord Seeward , o Primo Maggiordomo , c nella Corte detta Cours of wards . Indi procedono alla feelta dell' Oratore. E dopo l'elezione dell'Oratore prestano il giuramento una feconda volta . Vedi SPEAKER .

Privilegi de' COMUNI . Tutt' i bille per levare denari fulla materia in esame cominciano nella Camera de' Comuni; poiche da questi appunto proviene la maggior parte del denaro : ne i medelimi permetteranno mai, che i Signori facciano veruna mutazione in un bill che rignarda denari. Vedi

Egli hanno il privilegio di proporre Leggi , e fono in fatti la Grand Inquifizione del Regno; rappresentano i pubblici gravami, o querele; processano i delinouenti pubblici, e anche i principali Ministri del Regno; indirizzandofi alla Camera de' Signo-

zi., eh'è un Tribunale di Giudicatura , benchè quella de' Comuni non fia tale. A' Comuni si accordano le loro spese per tutto il tempo del Parlamento, rationabiles expensas, come sono le parole del mandato; vale a dire, quel tale mantenimento , che il Re, coofiderato il prezzo delle cole, giudica convenevole d'imporre al Popolo, ch'eglino rappresentano. In 17 Eduardo II.

questo mantenimento era dicei greats, o 40 foldi, pe' Cavalieri, e einque groats pergli Borgefi, al giorno ; venne dipor aumentato fino a quattro feillini al giorno per Cavalieri armati o creati, e due feillini per tutti gli altri : ma ora ogni fimile paga è andata in disuso; e il corso del danaro si è convertito per altro verfo . Vedi PARLA-MENTO .

COMUNI, Commons, si usa anche in op-posizione a Nobili, o Pari, Pers; vale a dire, per ogni forta di persone, che sono al di sotto del grado di Barone; includendo gli ordini di Cavalieri, Scudieri, Gentiluomini, figli di Nobili, e yeomen . Vedi Scudiere, Gentiluomo, Yeoman, &c. Procuratore de' COMUNI . Vedi PROCU-

COMUNITA', Commons in Inglese, dicesi la stabilita e ordinaria regola di vivere, o di mangiare, di un Collegio, Accademia, Studio pubblico, od altra Socie-

tà. Vedi Collegio, Inn, &c.
Comunita' de' Dottori. Vedi Collegio

de Giureconsulti. CONCEALERS, \* nella Legge Ingle-

fe . coloro che fcoprono terre naicofte . o concealed, eioè, terre possedute in segreto, e fenza faputa del Re, da persoce ordinarie, ene nulla hanno da mostrare in prova del lor diritto. \* Si chiamano cost per antiphrafin , a

concelando; come mons lo è a movendo, C'e. Milord Coke li chiama turbidum hominum genus.

CON-

CONCEPIMENTO. V. CONCEZIONE. CONCIATURA del fiore , nella Bota-

nica. Vedi ATTIRE.

CONCORDANZA, o Concordato, nella Lege Inglese, Concord , è l'accorde fra due parti , che vogliono fare un contratto di terre l'uno coll'altro; circa il modo di eseguirlo. Vedi FINE.

CONCORDANZA è anche un accordo fatto forra qualche trafgressione commessa ( tra due, o più ) e si divide in concordanza esecutoria, e concerdanza eseguita . Vedi

Accordo.

Planden offerva, che la prima non ob-bliga, effendo imperfesta; ma la seconda è

perfetta, ed obbliga la parte. Aliri fono di parere , che le concordance esecutorie sieno perfette, e non obblighino

meno che le concordanze eleguite. CONDERS, nelle Consuetudini Inglefi, sono persone, che stanno in luoghi alti presso la Costa del Mare, in rempo della pefca delle aringhe, per fare fegno con rami, &c. a' pelcatori, e indicar loro il luogo, per dove passa la frotta delle aringhe: poiche il cotfo di queste è più sacile a discernerfi da coloro , ehe flanno sopra alte rupi, ( mediante un colore turchino , che elie producono nell'acqua ) che da quegli che stanno ne navigli . Vedi Aringa e Pesca . - Si chiamano anche burra, o gridatori , ballers , direiters , o direttori , &c. CONDIZIONE, nella Legge Comune,

è una maniera, qualità, o reilrizione annella ad un Atto ; la quale lo qualifica , o lo sospende; e lo sa precario, ed incerto, fe avrà effetto, o no . Vedi Re-STRIZIONE, &CC

In un affitto vi posson effere due sorie di condizioni ; condizione collaterale, e condizione amella alla rendita.

CONDIZIONE Collaterale è quella anneffa ad un Atto collaterale o straniero; come, v.gr. che colui, il quale ha preso ad athirto, non vada a Parigi .

La Condizione si divide anche in condizione in fatto, e condizione implicita.

CONDIZIONE in fatto, che gl' Inglesi chiamano condicion in deed, è quella , ch' è legata ed annella , per parole esprelle . all'investitura, affiito, o privilegio, in iferitto, o fenza fcritto. - Come fe io invello un uomo di certe terre , riferbando

Tomo IX.

una rendita da pagarfi a certa felta; a condizione, che se la persona investita pon paga , io polla legittimamente rientrare in

CONDIZIONE implicita, o in legge, preffo gl'Inglesi condition implied , o condition in law, è quando un uomo concede ad un altro l'ufizio di Maggiordomo , Balivo , Custode di parco, &cc. a vita: benche non vi fia condizione espressa nella carta d'accordo, pure la Legge ve ne fa una copertamente; che è , ie la persona , ch'è investita di quell'ufizio, non eseguisce giustamente ogni cofa al medefimo apparienente, colui che ne ha dato l'investitura farà in diritto di annullarla, e di licenziare la persona suddetta, Vedi Condizio-

NE. Tom. 2

CONDUTTORE della cocca, in Inglese Cock-fmain, o Cockfon, un ufiziale a bordo d'una nave da guerra, il quale ha cura della cocca, o schito, e di tutte le cole a quella spestaoti ; dovendo sempre star pronto colla fua ciurma della cocca , per armare questo legno, e fornirlo di gente, ad ogni occasione . - Egli siede a poppa della cocea, e la dirige; ed ha un fischio per chiamate i fuoi nomini, e far loro coraggio.

CONFISCAZIONE, un'aggiudicazione legale di beni od effetti al Fisco , o Te-

foretia . Vedi TESORERIA .

Così si confiscano i corpi , e gli effetti de' rei , de' maliattori , de' traditori , &c. e le merci di contrabbando, proibite, od imbarcate, o shareate fenza pagare i dazj.

E' un affioins nella Legge, che chi confifca il corpo, o fia la periona, confifca anche gli effetti , a profitto del Re , o del Signore del Feudo; cioè, chi è condannato a perdere la vita, dee anche perdere i fuoi beni : nulladimeno le vedove de' malfattori non perdono le lor doti, nè la parte loro ne' beni della comunità , pel delirto e confiscazione de' loro mariti.

CONGE', nell' Architettura, un termine Inglese, ehe denota una modanatura in forma di novolo, o di cavetto; e che serve a separare due membri uno dall'altro. - Vedi Tav. Archie, fig. 6. - Gl' Italiani la chiamano Scampo.

Tal è quella, che unifice il fusto della colonna alla cintura , dessa anche apophyge; NE, ¢ BAILEMENT.

che, in Greco, fignifica feampo; patendo, che ivi la colonna ne falti via: i Latint la chiamano feapus, il fusto della colonna.

Vedi Aporige.

CONSEGNARE . Vedi Consegnazio-

CONSEGUENZA. V. CONSEQUENZA.

CONSOLIDA maggiere, spezie d'erba, detta altriments oretho d'asimo, e rigaligo.
El'a è di fredda, e secca complessome, e la sua radice propriamente è medicinale.

CONTADO, Territorio, Dominio, Contea. Vedi CONTEA.

CONTADO, è propriamente la campagna intorno alla Città, nella quale si contengo-

no i villaggi, e le possessioni.

DONTARE, in Inglese Reckening, nella Navigazione, l'atto di estimare la quantirà della via n corso del vascello, ovvero
la distanza corsa tra un luogo e l'altro.

Vedi NAVIGARE, e COMPUTARE.

Quello fi fuol fare col mezzo della corda della pafferetta; la quale fi applica nel
modo deferitto fotto l'articolo, Carda della PASSERETTA. Vedi anche il feguente

art colo.

CONTARE morto, o Conto morto, ( dead reckening, presso i marinari Inglesi) è quella stima, giudicio o conghierrura, che t marinari fanno del luogo, ov'è la nave . tenendo conto del di lei corfo mediante la pafferetta, fapendo il corfo, in cui eglino han navigato, colla bullola, e rettificando il tutto, colla detrazione delle obbliquità del corfo, &c. fecondo il contrappelo della fliva , alberi , &c. della nave : talmente che quello conto è fenza alcuna offervazione del Sole, della Luna, e delle Stelle, e si dee retsificarlo ogni volta, che si può avere qualche buona offervazione . Vedi Passeretta, e Corda della Passeretta. CONTENEMENT, una parola, negli

antichi litri legal Inglefi, intromo al fignificate della quite gli Autori non è accurdano. — Scondo alcuni, ella dovrchbe fignificate i papoggio, credito, o ruputazione; che una perfona ha pel luo fuezbidal, a tenuta libera. Nel qual fento fi adopra nello Sirat. » Eds. Ill. 8cc. ovi ella fia come finonimo di enumerante y credito, aria. Altri vogliono, ch'ella fignifichi cib ch'

è necessatio pel sostentamento e manteni-

meoto degli uomini, secondo le loro varie qualità, condizioni o stati di vita. — Così, Spelmanno, comenementum est estimatio & conditionis, sotma, qua qui in republica subssissioni

CONTESTABILE. Vedi CONSTABLE.
CONTINUANCE, o CONTENUAZIONE, nel Foro Ingleie. Vedi Proroga.
CONTO morro, in Mare, Vedi Con-

TARE.

CONTRA farmam collationis, è un mandato, che ha luogo, in Inghilterra, quando un uomo ha dato poderi in limolina perpetua ad una Cafa religiafa, Spedale, Scuola, o fimili; e che il governatore, o gi amminifizatori hanno alienato i poderi,

contro l'intenzione del donatore.

CONTRA fermam farffamenti; è un mandato per un vaffallo o Lenente, ch' è incorporato al feudo per diploma del fuo Lerd o Signore, con obbligo di fare certi fervizi nella di lui Corte; e viene poi fequefitato per più di quello, che nel diploma fi contiene.

CONTRA COMPOSTO, nell'Araldica.
Ved: COUNTER COMPONED.

CONTRAIERVA. V. CONTRAYERVA.

CONTRAIMANDATIO Placiti, negli antichi libri legali Inglefi, fignifica una dilazione, o dare al teo maggior tempo di zifpondete; ovveto un'emparlance, o rivocazione di ciò che s'era ordinato. Vedi COUNTERMAND, e EMPARLANCE.

CONTRAMANDATUM, una scusa legatema, che il reo allega per sè per mezzo del son Procevatore, per far vedere, che l'attore non ha alcun motivo di doglianza, si dies placiti sit contimamadatur. 11. Hen. I. Vedi COUNTERMAND.

CONTRAMMANDARE, comandare contro al primo comandamento; rivocat la commessione. Vedi Countermand.

CONTRATTO, ferituta pubblica, che stabilice le convenzioni. Vedi Fene; e Contratto, Tom. 3.

CONTRATTO de nolo di vafeello . Vedi SCRITTURA, in Supplem. CONTROBATTERIA. Vedi CONTRA-

CONVINTO, nella Legge Inglefe, Attained, Attaines, o Attailles, diceli di una persona trovata rea di qualche delitto od offica, particolatmente di sellonia otra-

dimen-

dimento, fecondo il metodo della Legge ,

e del Foro.

Si dice anche, che un uomo è convinto di spergiuto , convinto di usurpazione ; e eosì usano cotal termine i Franzesi ; come , être atteint & vaincu en aucun car ; per dire, aver perdute il fuo precesso.

CONVINZIONE . Vedi ATTAINDER . COOBAZIONE, nella Chimica . Vedi

COHOBAZIONE.

COPIA libelli deliberanda, un mandato, che ha luogo in caso che un uomo non poffa avere la copia di on libello, che è in mano del Giudice Ecclesiastico. Vedi Co-PIA, Tom. 3.

COPPETTA, un vasetto di vetro, che s'appiera per via di fuoco alle earni per tirare il fangue alla pelle ; che si dice anche

ventofa. Vedi VENTOSARE.

COKCATO, nell' Araldica Inglese, Couchant , s'intende d'un lione , od altra beflia, che ita giacendo; ma colla telta alta: il che diflingue la positura di corento da quella di dormente, nella quale si suppone che la bestia giaccia interamente distesa , e dorma.

CORD. Vedi CORDA di legname. CORDA, fila di canapa, di lino, di fe-

ta, e fimili, rattorte infieme, per ufo di legare. Vedi CORDAGGIO, COREGGIA, e FUNE.

CORDE delle due colonne o pilieri, diconsi le corde o redini del cavezzone , che si adoperaco con un cavallo, che lavora tra due pilieri. Vedi PILIERE.

CORDELIER. Vedi CORDIGLIERO.

CORDELLA da amo. - Ovelta cordella, che si chiama propriamente lenza, è fatta di peli , o capelli , attorti infieme ; ovvero di fili di feia; ovvero d' erba Indiana. - I migliori colori fono il fauro, il bianco, e'l bigio; i due ult mi peracque chiare, il primo peracque pantanofe. Ne fi dee sprezzare il verde a acqua pallido: questo colore fi dà artifizialmente, ammollando il pelo in un ligoore fatto d'allume, di fuliggine, e di fugo di foglie di noce, bolliti iofieme . Vedi TINGERE .

CORDONE di feanalatura, presso gli Architetti . Vedi RUDENTURE .

COREGGIA, o Corda, nel Maneggio, è una di quelle, che stan legate attorno ad una colonna o piliere, cui fi attacca il cavallo, quando fi comincia ad animarlo, a renderlo lefto, e ad infegnargli a fuggire . fenza galoppare troppo prellamente e in

modo seomposto. Vedi Piltere. In que' Maneggi, ove noo c'è alcun

piliere , un nomo ita nel ecorro del terreno, e tiene il capo della coreggia.

CORIBANTI. Vedi CORYBANTES. CORNA del servo. Vedi ATTIRE.

CORPO di guardia, Corps de garde, un posto in un Efercito , talvolta forto qualche coperto , e talvolta all'aria fcoperta , per ricevervi una truppa di foldati, i quali vengono rilevati di tempo io tempo, e hanno da fare la guardia a vicenda , per

la sieurezza di un quartiere, campo, stazione, &c. Vedi GUARDIA. Il termine si applica pure a quegli uomini, che vi flanco dentro a fare la guardia.

Si fuole avere, oltre il grande, un pieciol corpo di guardia, ad una buona diffan-

sta davanti alle linee ; per poter effere più prontamente avvertiti dell' avvicinamento de' nemici. CORPO di Battaglia, Corps de Bataille, è il groffo d' un Efereito, o la di lui parte principale, fehierata in Battaglia, Vedi LINEA, e GUARDIA.

CORPO, nell' Architettura, è un termine preso dal Franzese corps, che significa ogni parte, che sporge o s' avanza oltre la nudirà del muro ; e che ferve di fondo a qualche decorazione, o cosa simile . Vedi

PROJETTURA. CORPUS Pyramidale, nell' Aoatomia , un plexus di vati di fangue fulla parte diretana de' testicoli ; così desso dalla sua forma ; e dalla fua firumura demo anche corpus varicojum, e pampiniforme. Vedi Cor-pus, Tom. 3. e Varicosum.

Egli è composto d'innumerabili picciole vene, che fra di loro comunicano, e formano una spezie di rete ; e quelle alla fine unendoli terminano in una vena, mediante la quale il sangue vien condotto in effe tutte.

L' origine di questo plexus è dalle vene spermatiche, le quali, un poeo al di sopra de' testicoli, si dividono in vari rami ; i quali , tornando diverse volte ad unirsi . formano il corpue pyramidale. Vedi TESTI-

COLO e SPERMATICO.

CORRENTE, nell' Lirografia, una cor-Pp 2

fia, o fluffo d'acqua in qualche direzione.

Vedi FIUME, e ONDA. Le correnti del Mare sono, o natutali, e generali , come quelle che nascono dalla rotazione diurna della Tetra fulla fua afle ; o accidentali, e particolari, caufate dall'

acque che sono spinte contro i Promontori , o ne' Golfi e Stretti ; ove mancando elle di loogo per estendersi , vengono rifpinte indictro , e così disturbano l'ordinario fluffo del Mare . Vedi MARE, MA-

REA, &c.

Le correnti fono sì violente fotto l' Equatore, ov'è il maggior moto della Terra che portano affai prestamente i navigli dall' Africa all' America; ma ne impedifcono affolutamente il ritorno per la flessa via: cosicchè i vascelli sono forzati a correre sino al quarantesimo grado di Latitudine, per trovarsi modo di passare in Europa.

Nello Stretto di Gibilterra , le correnti fpingono quasi sempre verso Levante, e portano i vascelli nel Mediterranco : si trova. pure che d'ordinario elle spingono per lo stesso verso nel Canale di S. Giorgio , La gran violenza e pericolo del Mare nello Stretto Magellanico viene attribuita a due correnti contrarie, che v'entrano, una dal Mar del Sud, e l'altra da quello del Nord .

Le CORRENTT, rispetto alla Navigazio-ne, si possono definire, certi movimenti progressivi dell'acqua del mare, in vari luo-ghi, o interamente giù sino al sondo, o fino ad una certa determinata profondità ; per cui avviene, che un vascello è portato avanti più velocemente, o ritardato nel suo corso, secondo la direzione, che la corrente ha nella via del vascello, colla via del vafcello , o contro la via o corfo del vascello medesimo. Vedi Navigazione.

Poiche l'affare delle correnti sa un articolo considerabile nella Navigazione; bifogna attentamente offervare la via, che tengono, e insierne la lot forza: ciò si fa da alcuni fullo spiumare dell'acqua, e quand' ella caccia la spuma lungo la spiaggia, poflo che a quella atrivi il lor occhio: ma il metodo più usuale, e più esatto, è il

leguente :

Fillano prima lo schifo, gittando suori un pezzo di legno triangolare, con un pezzo di piombo appiccato a quello ed allo fptone dello schifo con una cotda ; e la-

fciandolo calare fott'acqua feffanta braecia, o più i ovvero talvolta mediante ona caldata legata nel ventre, e fatta calare, come l'altro. Coll' uno o l'altro di questi mezzi lo schifo è ridotto a starfene come all' ancora; il che fatto, si gitta la passerctta, fi volta il vetro, ed a mifura, che la corda della passcretta si va mollando , si fegna colla buffola il galleggiare della pafferetta. Vedi Corda della PASSERETTA.

Questo mostra se v'è qualche corrente, o no; fe ve n'è, per qual verso ella porti, e quanto ella fpinga; offervando, per altro, di aggiugnere qualçofa al moto della pafferetta, pel moto dello fchifo; perchè, febben pare, che quelto ilia fermo, pure fi trova realmente, ch'egli fi move. La sperienza ha determinato quell'addizione così; fe la corda, cut s'attienc lo fchifo, è fessanta braccia, si dee aggiungere una terza parte del moto a galla, (questo moto a galla fi chiama dagl' Inglefi drift ) fe è ottanta braccia, si aggiugne un quarto; fe cento, un quinto.

Se un vascello veleggia lungo la direzione di una corrente, egli è evidente, che si dee aggiuguere la velocità della corrente a quella del vascello: se il di lui corso è direttamente contro la corrente, fi dee fottratla; s'ei veleggia attraverfò alla corrente, il fino moto farà compollo di quello della corrente; e la fua velocità farà aumentata, o ritardata, fecondo l'angolo della fua direzione, con quello della direzione della corrente; vale a dire, egli proceder'à nella diagonale delle due linee di direzione, e deferiverà o traverferà quella diagonale nello stesso tempo, ch'egli avrebbe descritto l'uno o l'altro lato , colle forze Separate. Vedi COMPOSIZIONE di moto.

Per determinare il corfo e la distanza del vafcello, che naviga obbliquamente colla corrente, o contro la corrente. - Supponete, e.gr. ch' ei veleggi per Greco 1 to. miglia, in una corrente che porta a Libeccio 30 miglia nello stesso : per isciorre il problema geometricamente, difegnate quattro punti da N, ciel Tramontana, verlo E, cior Levante, (Tav. Navigazione fig. 15.) e tirate AC eguale a 110, miglia ; da C tirate CB, paralella alla linea NNE, cioè Greco Tramontana , ed eguale a 30 miglia : finalmente , titate AB , che fa-

rà il vero cotfo e distanza del vascello . Per tropar eid trigonometricamente . Nel triangolo ABC, vi ft danno AC 110 , BC 30, e l'aogolo C, 22º 30'; allora . A+CBC: AC-BC::, + A+B:, B-A. Vale a dire, come la fomma di AC, e BC, ciet 140, è alla lor differenza 80 :: così è la tangente di 78º 45' alla tangente di 70° 49'. Quindi fi vede, che il suo vero corso è N. E. (cioè Greco ) 7º 56' verso Levante. Quanto alla sua distanza; come il sino dell' angolo A. 7º 56', è al drift della corrente BC, 30, così è il fino dell'angolo in C 22º 30' alla distanza corfa, 83, due miglia. Vedi Corso.

Sotto CORRENTI, o CORRENTI inferiori. - Il Dr. Halley stima assai probabile che nelle Dune, Downs, nello Stretto di Gibilierra , &c. vi lia una fotto-corrente per la quale ne venga portata fuori tant' acqua, quanto ve n'è introdotta dalla cerrente de fopra. Vedi BASSE Correnti.

Lo argomenta egli dal mar alto tra la punta di terra Settentrionale e la Meridionale, ove corre marêa, e mezza marêa, ciet , v'è fluffo o rifluffo in quella parte delle Dune tre ore prima, che sia così ad una maggior distanza nel Mare: segno certo, che, quantunque la marès del fluffo corra per di fopra, nulladimeno la marca del rifluffo corre per di fotto, cioè rafente la terra del fondo; e così nella marca del rifluffo l'acqua correrà per di fotto.

Lo conferma egli con uno sperimento fatto nella Sonda del Baltico, e comunicatogli da un bravo marinaro, che vi fu presente: trovandosi dunque colà con una delle fregate del Re, entrarono colla lor fusta o battello nella corrente di mezzo, e questa li trasportava a gran forza . Non molto dopo calarono giù un paniere , o caneltro, con uoa gran palla di cannone, fino ad una certa profondità d'acqua , il che arrestava alquanto il moto del batello; e calandolo scempre più e più basso, venne fpipto il battello colla prua a fopravvento, contro la corrente di fopta : e quelta non era più profonda di quattro o cinque braccia. Egli aggiunfe, che quanto più baffo si calava il canestro, tanto più forte si trovava la fotto corrente.

Da questo principio è cosa facile di spie-

gare quella gran piena d'acqua, che va cootinuamente entrando colla corrente dal Mare Atlantico nel Medirerraneo , per lo Stretto di Gibilterra ; passo della larghezza di venti miglia in circa : pure, fenza che l'acqua si sollevi sensibilmente lungo le Coile di Barbaria , &c. o fenz' alcuna inondazione de' paeli, che ivi tlanno affat Moneta CORRENTE, la buona moneta

cioè quella, che nel Commercio passa dall'

uno all'altro. - E così,

CORRENTE, diceft anche ogni cofa, che ha corfo , od è ricevuta nel Commerzio . Conti CORRENTI. Vedi l'articolo LIBRO . Prezzo CORRENTE. Vedi PREZZO.

CORRENTE, in Inglese rafter, divesi ciafcuno di que' travicelli fottili, che si metton ne' palchi, o ne' tetti , o fra trave e trave. Vedi TRAVICELLI.

CORRENTE, dicesi anche un corsiere, o

cavallo corridore.

CORRENTE, in Inglese courant \* . è un termine usato per esprimere il tempo prefente: così, l'anno 1753 è l'anno corrente; e li quindici del corrente, il quindicefimo giorno del mese che ora corre.

\* Il termine è anche Franzese, e propriamente significa, che corre.

Riguardo al Commerzio , il prezzo corrente di una mercanzia è il noto ed ordinario prezzo, che si suol dare per la medesima.

CORRENTE, è anche termine di Musica e di Ballo; essendo egli usitato per esprimere una forza di ballo, e di fonata per ballo.

Rispetto alla sonata, tuono od aria, la corrente è un componimento di Mufica in tempo triplo : l'aria della corrente si nota ordinariamente in triple di minime ; e le parti fi han da ripetere due volte.

Ella comincia e finifce , quando colul , che batte la mifura, abbaffa la mano; per distinguerla dalla sarabanda, la quale d'ordinario finifce , quando la mano fi alza . Vedi SARABANDA

Rispetto al ballo , la corrente è la più

comune di tutte le danze praticate in Inghilterra : ella consiste essenzialmente in tempo, passo, bilancia, e passo intrecciato; benche ammetta eziandio altri movimenti.

Anti-

Anticamente si saltavano i passi; nel qual punto la cerrente disferiva dalle danze basse, e dalle pavaniglie. Vi sono pure cerrensi semplici, e correnti sigurate, che tutte si ballano da due persone.

CORSA. Vedi Conso. CORTESIA, nelle Consuetudini d' In-

ghilterra. Vedi COURTESY. CORVO, raffio, strumento di Marina.

Vedi RAMPINO.

COSTOLE, o cipolle, de' fiori . Vedi
CIPOLLE.

COSTUME, in Ingl. Cuftom, fignifica il fare, o non fare certe cole, introdotto dalla maggior parte del popolo di un paefe, o provincia.

Se in tal Costume non c'è niente di male, egli obbliga fino a tanto, che venga abrogato da un Costume contrario, o da applebe Lance

qualche Legge.

Perchè un Costume così stabilito abbia forza di legge, bisogna, ordinariamente,

ch' egli fla Ïondato Su qualche equità naturale, o su qualche bene nosablic; e ch' egli abbia fullithro ultra tritatuma; ma , ficcome quello è diffuile a provarifi, balla, che due o più tellimonj depongano d'aver eglino ultro dire di bocca del loro padri, che foffe la fleffa cofa in lor tempo. E s'è mareria regultrata negli Arti pubblici, baila una continuazione di too anni. Vedi Recistra o, e Riccono.

L'efferto di un Colimme in tal guifa circoftanziato è, ch' egih ha la fiella forra ed autorità come una Legge; facendo ciò che s'a appella fec mon feriper; e che negli Stati popolari e nelle Monarchie limitate , egli ferre ad interpretare le Leggi fertite perocchè nelle Monarchie affolure il Re folo è quello, che ha il potere d'interpre-

tare le leggi.

Quindi fi ritiene tuttora la parola Coflume, e ferve ad esprimere i dritti particolari, e le leggi municipali flabilite dall' uso in Provincie particolari, &c. dopo che sono ridotte in Leggi scritte.

In queito fenfo, la maggior parte della Legge Comune d'Inghilterra è lex non feripta; poi hè in origine non è altro, che i Coflumi de' tempi andati. Vedi COMUNE Legge.

Lex non scripta, in questo senso, si usa in opposizione a Statuti o Atti del Parla-

in un tratto. Vedi STATUTO.

Cemel diltingue Cossume da prescrizione, in quanto il primo è più generale, e si riferisce a varie persone; laddove la seconda conde viderio a recenta de conde conde viderio aresistante.

ferifice a varie persone; laddove la seconda suole ristrignersi a questo od a quell' uomo. Oltre di che, cinque anni di tempo sogliono essere susseriato per la prescrizione; laddove pel Cossume ve n'abbisognano cento. Vedi Praeserzione.

I Coflumi sono cole reali, e stanno inchiusi ne' loro limiti o Territori : eglino sono, o generali ; ovvero locali, sioè ristretti a questo o quel luogo. Vedi Lo-CALE.

Il Costume di Parigi serve come di regola per tutti gli altri luoghi della Francia; quando non vi sieno provvedimenti ad esso contrari.

I Romani erano governati da Coflumi o o Leggi non iferitte, dopo l'espulsione de loro Re. Vedi Legge Civile.

C. fare offerva, che i Galli aveano i lor Coffami, ch' egino costautemente ritenevaoo; e ch'era impossible ai Romani di governarii con qualche altra Legge: talmente che le fole Provincie confinati coll'
Italia surono quelle, che ricevettero le Leggi Romane.

COTICE, o COTISE, nell Metaldica Inglefe, è la quarta parte della benda; la
quale dagli Inglefi non fi porta, che ben
di rado, e fempre apparata, con una benda tra entrambe: onde probabilmente il
fuo nome, dal Franzefe cite, laro o fianco; porche l'una e l'altra nafec, in cer-

co; poiché l'una e l'altra nasce, in certo modo, allato della benda. Vedi BENDA. Una benda così orlata si chiama corizzata, corise. — Egli porta nero sur una benda corizzata argento tre cinquesoglie. Vedi

Tav. Arald. fig. 61.

COTTA d' arme, dicesi, propriamente, la sopravvesta, che portano gli Araldi. Vedi SOPRAVVESTA, e MANTELLO; in Supplem.

COTTA di maglia, o giasco di maglia, una sperie d'armadura satta in forma di camicia; composta d'anelli di serro tessuti inferme a guisa di rette. Vedi MAGLIA.

COTTAGE. Vedi COTAGE.
COTTURA. Vedi COCTIO.
COVARE, propriamente lo flat det

COVARE, propriamente lo star degli uccelli in sulle uova per riscaldarle, accioc-

COU un ingannevole accordo , o patto fra due o più , per ingannare o pregiudieare una

eioceh' elle nascano . Vedi Schrudere le COUCHE', nell' Araldiea . Vedi GIA-

CENTE, c CORCATO.

COVENANT, presso gl' Inglesi, il confenso od accordo di due o più parti , per fare qualche cofa. Vedi Convenzione, e CONTRATTO .

Pare, ehe il Covenant fia lo fteffo, che il patlum , o conveneum de' Civili . Vedi

PATTO.

Il Covenant è in legge, od in fatto. COVENANT in legge ( in law ) è quello , ehe la legge intende ehe si faccia , febben non è elpreffo in termini : come , fe l'allogatore cede , e accorda una tenuta al fituario per un eerto termine; la legge intende un patto per parte dell' allogatore , affinehè il fittuario abbia , durante eotal termine, a godere quietamente la ferma contro ogni legittima moleftia.

COVENANT in fatto (in fact) è quello, eh' è espreisamente accordato fra le parti.

Evvi anche un Covenant meramente perfonale, e un Covenant teale.

Fuzherbert definifee il Covenant reale. quello, per eui un uomo si obbliga ad aeeordare una eofa reale, come terre o poderi , o a fare un contratto , o fine, fopra terre, &e.

COVENANT meramente personale, è quando un uomo pattuifee con un altro, per istrumento di contratto, di fabbricargli una

casa, o di servirlo, &c. Suit COVENANT. Vedi l'articolo SULT.

COVERT, nella Legge Inglese. - Feme Covere denota una donna maritata , e così coperta ( covered) colla protezione del fuo marito. Vedi COVERTURE, e FEME.

COVERTURE, nella Legge Inglese, si applica particolarmente allo tiato e condizione d'una donna maritata; la quale, fecondo le leggi di quel Regno, è forto covert baron , o fub potestate viri ; e perciò incapace di far contratti con chiechessia . a suo pregiudizio, o di suo marito, senza il di lui consenso, o saputa; od almeno fenza la di lui permissione e confermazione: e se il marito aliena le terre della moglie, durante il matrimonio, ella non vi fi può opporre in tempo ch' ei vive. Vedi FEME, e MOGLEE.

COVIN, termine Inglese, the denota

terza persona. Come . le un possessore a vita eospira con un altro, affinehe quest' altro ricuperi la terra , ehe il possessore tiene , in pregiudizio di chi ne ha la riversione.

Il Dr. Skinner stima , che la parola covin ha una corruzione del Latino conventum, e perciò la serive coven. Vedi Con-SPIRAZIONE.

COUNT, e Counter. Vedi Conte.

e CONTEA.

COUNTER BENDY , o CONTRE-BAN-DE', nell' Acaldica Inglese, si usa (secondo i Franzeli , ehe han dato origine a questi termini ) per esprimere eid che gl' Inglesi chiamano ordinariamente bendy of fix per bend finister counterchanged; eioe, bandato, o sbarrato, di fei per benda, o sbarra, finistra contraccambiata. Vedi BANDATO.

COUNTER COMPONED , o Contre componé, e Counter Compony, nell' Araldica Inglefe, è quando una lista è composto di due file di quadretti ; come si rappresenta nella Tav. Arald. fig. 5t. - Quando non è composta che di una fola fila, si chiama componed; e quando di più di due file, checky, eioè feaccata . Vedi SCACCAто, &се.

COUNTER POTENT, o potent counterpotent , presso gl' Inglesi , e contre potence presso gli Araldi Franzesi , dicesi una pelliecia, o fia vaio, od ermellino; ma composta di tali pezzi , che rappresentino cime di grucce , dette potencer in Franzese , e in Inglese antico potente. Vedi PELLIC-CIA, e POTENT.

COUPED, nell' Acaldica . Vedi TA-GLIATO.

COUPLE elofe , nell' A aldica Inglese , la quarta parte d'uno feaglione , o caurone : e ehe mai non fi porta , fe non in paio, eccetto ehe vi sia di mezzo uno feaglione, come ne parla Guillim ; febbene Bloom et da un esempio del contrario. Vedi SCAGLIONE .

COUPLET, nella Poefia. Vedi STROFA. COURTESY, o CURTESY of England, Cortefia d' Inghilterra , chiamafi una tenuta . o titolo di possesso, mediante il quale un uomo, che sposa una erede, od una femmina padrona di terre in f:udo fem-

place,

plice, o în fertail generale, o padrona în qualită di cred în teli ferali ; c da let ha un figliuolo, che vivo viene al Mondo, benche tano la moglie quator il figlio muoiano fubito dopo; multaf meno, s redit ex ai poleffico, terră în fua mano il podere per tusto il tempo di fia vita ce lată chiamato poffifier per currifia di logicitare a tempo di fia vita con considerate control as Scotia, ove a appella Cartalinas Scotia.

Questo titolo di possesso fu introdotto dal Conquistarore, il quale lo prese dalla Normandia, suo paese proprio, overal privilegio si usava prima, sotto il nome di

Venvete.

Arme di Cortesia, Arms of Courtesy.

Vedi l'articolo ARMA.

COUTHUTLAUCH; (dal Saffoneceuts), fappiente; e arlaugh, o outlaw bandiso; coloi; che a bella polla riceve un uomo bandiso, e lo protegge o nationde: ped qual deluto eggle ras, ne tempi antichi, foggetto allo fletfo cafligo, che il bandito medefimo. Bratilan. Vedi OUTLAW.

CREDENZA, dicesi l'armario, dove si ripongono le cose da mangiare, e vi si disendono sopra è piattelli per lo servigio della tavola. — E nelle case de' Grandi la stanza medesima si chiama credenza.

CREDENZA, in Inglese Brausse, o Buffer, era anticamente un piccolo apparramento, separato dal resto di una camera mediante certe sottili colonne di legno, e destinato a disporvi la porcellana, i vasi di vetro, &c.º detto anche gabinetto, cabinet. Vedi GABINETTO.

Ella è ora, propriamente, una gran tavola, che fi tiene a polla nella dianza, ove fi defina, per collocarvi l'argenteria, i bicchieri, le bottiglie, i bacini, cd altro deflame, sì per fervizio della tavola, che per magnificenza.

Sta inchiusa entro una balaustrata, dell' altezza del gomito, Vedi Arbaco.

CREDENZA; il credere; la fide . Vedi CREDENZA, Tom. 3.

CREPATURE, nelle labbra, mani, &c. Vedi RHAGADES.

CRESCENTE, \* o Luna CRESCENTE, la nuova Luna, la quale, com'ella comin-

cia ad allontanarfi dal Sole, mostra un picciol orlo, o margine di luce, che termina in punie, o corna, le quali vanno sempre ciescendo, sino a tanto ch'ella diventi piena, e rotonda nell'opposizione. Vedi Luna.

\* La psrola è Latina, erescens, formata da cresco, io cresco, o divento più grande.

Il fermine si usa anche per la medesma figura della Luna nella sua diminuzione, o nel tempo ch'ella dierese; maimpropriamente: poichè le punte o cornasiono allora voltate verso l'Occidente, laddove nella vera Luna crescente, elle mirano all'Oriente.

CRESCENTE, nell' Ataldica Inglese, Crefeene, è una divisa in forma di mezzaluna. — Gli Ottomani poriano sinopia, una crescente, o mezzaluna, montante, argento.

La crescent si usa di spetto per una differenza in una Cotta d'arme, per distinguerla e notaria per quella d'un secondo fratello, o famiglia più giovane. Vedi DIP-FERENZA.

La figura della crefenne è il fimbolo Tarchefco; o piuttosto ella è quello della Gità di Byzontum, la quale fino ab antico portava questa divisa; come appare dalle medaglie battute in onore d'Augusto, di Trajano, &c.

La ressente è talvolra montante, cioè, le di lei punte guardano verso la cima del capo dello Scudo, ch' è la sua rappresentazione la più ordinaria : ondo al cutui pretendono, che la crefente, associatata, importi cotas situazione; bencos detta, importi cotas situazione; benchè altri Autosi la divisino montante, allos quando le corna silanto verso il lato destro dello Scudo, over altri la chiamano incressitante, o si merchente.

Le crefeeni si chiamano addossate, quando i loro dorsi, o le loro parti, più denfe sono voste l'una vesso l'altra; mitando le lor punte a' lati dello Scudo.

Cerfeente inverse à quella, le di cui pante guardano verso il sondo, o piè dello Scudo: — le cerfeenti vostate si metrono come le addossate; la disferenza è, che tutte le loro pointe guardano al lato dello Scudo: — all'incontro le cerfeent comenzate (conturned) guardano al lato si ntilro: — le crescenta affrontate, od appara-

tate

tate sono contrarie alle addossate , mirando le lor punte una verso l'altra.

CRESCRETE, è anche il nome di un Ordine Militare, inflituito da Renato d' Angiò, Re di Sicilia, èce. nell'anno 1448; così detto dalla iofegna, o fimbolo del medefimo, ch'è una etofeente, o mezzaluna d'oro, fmaltata.

suns a oro, imaitats.

Ciò, che diede occasione a questo stabilimento, su, che Renato prete per sua divisa una referente, col motto loz, lode; che, nello stille enimmatico, sa loz in creferent, cioè, lode in creferimento, q. d. avanzando in virra si mentra lode.

CREUX, eavo, ineavo, termine di Scultura, usisto da Franzesi ed Inglesi, perdenotare qualche cavità nel lavori di quest' Arte, e per distinguerit da quelli, che rillevo è appellano. Vedi Incavo, e Ri-LIEVO.

CROCESEGNATO . Vedi CROCEATI .
CUCKING Secol , forta di caffigo in

Ioghisterra. Vedi SEDIA.

CUFFIA, presso gl'Inglesi, cost, la divisa di un Avvocato, o Dottor di legge;
onde lo chiamano anche Sergemè o Dottor

della Cuppta, Serejeant of the Coif. Vedi Sergente. La coffia è di renfa, e la portano in tella, sotto la berretta, quando sono erca-

ti tali, e sempre dopoi.
L'uso di questa cussia era per coprire la
zonfara steticalis, o sia la cherica; perebè
la coroca della testa era ben rasa, e non
vi restava che un orlo di capelli attorno
alla parte più bassa, il quale le dava un'

apparenza di corona. Vedi Corona, Tonsura, &c. CULO, quella parte di dietro del corpo, colla quale fi fiede: il federe. Vedi

FONDAMENTO, in Supplem. CUMINO. Vedi Comino.

CUNEI, in Inglese Quoins, nell' Architettura, diconsi i cantoni de muri di mattoni o di pietra. Vedi Muso.

La parola fi usa particolarmente per quelle pietre, che stanon, delle fabbriche di mattoni. — Quando queste sporgono in suori oltre l'opera di pietra cotta (trovaodovisi distinti con una scanaltura i loro margini) si chiamano cansi sufisi. Vedi Rustrico.

CUOCERE, o indurare al fueco, presso Tomo IX. gl' Inglefi annesling, o nealing, l'arie di pigner vetri, &c. con fuoco. Vedi RI-CUOCFRE.

Un kell ufs dell' argento, diec il Sig. Byjr, non il 8 fooperto, fe non dopo che fi venne a praticare quell'arte. — Perché ragento preparato, od anche il metallo crodo, a broccarlo fur nan latira di verro, a broccarlo fur nan latira di verro, be vi fono parecche tetre manerali, ed alte materia grofiolane, ufiatte in quell'arte materia grofiolane, ufiatte in quell'arte materia grofiolane, ufiatte in quell'arte naturali arte naturali al verto, e taivolta affatte conditati artiparenti al verto, e taivolta affatte pratecti al verto.

CURIA baffa. Vedi Base, in Supplem. CURNOCK, mifura Inglefe di grano, la quale contiene quattro Itaj, o una mezza quarta. Vedi MISURA, STAIO, &c.

CUSTOM, voce Inglese, the denota Consucudine. Vedi Costume, in Supplem.

Custom, denota anche Dazio, o Dogana. - Quindi Custom House, Casa del-

Ia Dogana. Vedi Dogana. CYATHUS, dal Greco κύπθος, un bicchiere, ealice, gotto, mivolo, o vetro. Vedi Callee.

## D

DANGETTE, nell'Araldica Inglesc.

DECENNER. Vedi DECINERS.
DECLIVIO, declinamento all' ingiù .
Vedi Acclività'.

DEGOUPLE, nell' Araldica Inglese. Vedi Scoppiato. DEFETTIVO, Vedi DIFETTIVI.

DEMESNE. Vedi DEMAIN. DEMORATUR, nella Legge. Vedi Dt-MORARE.

DENTATO, nell'Araldica Inglefe, Danesttè, è quando l'orlo d'una faicia, o altro pezzo di divifa, è intaccato affai grandemente; poichè la grandezza delle tacche è la fola cofa, elle distingue dentato da intaccato, o indented. Vedi INDENTED.

Si porta anche una fafeia, il cui orlo fi chiama double dancere , cioè dippiamente demato; così dicefi, egli porta in azzur-CO

206 ro , una fascia doppiamente demata , argento.

DENTATO, in Botanica, &c. Vedi DEN-

TATA , in Tom. 3.

DENTATO, o Intaccato, Endented, nell' Araldica Inglese, si applica parimente ad una lifta, palo, o altri pezzi triangolari , quando fono divifi alternatamente fra due colori differenti. Tagliato, o dentate con oto e azzurro.

DENTICULO, o Dentello. Vedi DEN-

DEOSTRUENTE. V. DEOESTRUENTI. DEPARTURE, termine di Marina. Vedi DILUNGAMENTO.

DEPARTURE, o Departer, nella Legge Inglese, un termine, che propriamente li applica ad un uomo, il quale piatendo dapprima una cofa nel Foro in un'azione, e venendo a quelta risposto, egli la scanfa . e fi fa ad infiftere fopra qualch' altra cosa diversa dal suo primo piato.

Ovvero, si può applicarlo ad un attore, o querelante, il quale nella fua replica mofira una nuova materia , diverfa dalla fua dichiarazione. - Così , fe un uomo piatifice un accordo generale , davanti a' Giudici; e nel suo rejoinder, o risposta, egli ne allega uno speziale ; si aggiudicherà departure in piato, o sia dilungamento di caufa ; restando così ritardato il difendente , perchè l'attore si è dilungato o scossato dalla sua prima dichiarazione. Cote II. parte . fol. 147.

DEPARTURE in despisht of the Court , cioè , Contumacia a onta della Curia , è quando il tenente, o difendente, dopo d'effer compario all'azione portata contro di lui , e di avere lasciato passare un giorno di più nello stesso termine; non comparifce nel dato giorno, ma fa contumacia.

— Quello fi chiama Departure ad onta della Curia, ed egli dee perciò effere condannato. Vedi DEFAULT.

La departure è sempre per parte del tenente, o difendente; e il fuo principio è, quod pradictus A, licet folemniter , exactus, non revenit , fed in contemptum euria te-

DEPRIVATIO, . Privazione, nella Legge Canonica , l'atto di svestire , o togliere via una dignità , o promozione fpirituale . - Come quando un Vescevo . Vicario, Prebendato, o simili, viene deposto, o private del suo impiego per qualche materia, o mancanza, in fatto, o in legge. Vedi DEPOSIZIONE.

La Privazione è di due forte ; a beneficio, O ab officio.

DEPRIVATIO a beneficio, è quando per qualche gran delitto un Ecclesiastico viene interamente privato, e per sempre, della fua rendita, o impiego: il che diffensceda sospensione, in quanto questa è solo tempo-

ranea. Vedi Sospensione. DEPRIVATIO ab officio, è quando un Ecclesiastico è private per sempre de' suoi Ordini : il che in realità è lo fteffo, che ciò, che altrimente fi chiama Deposizione, o Dogradazione ; e suole avvenire per qualche delitto enoime , che nierita la morte. -Questa privazione si eseguisce per lo più dal Vescovo, in modo solenne. Vedi DEGRA-DAZIONE.

DEPUTATO di Provincia al Parlamento. Vedi CAVALIERE di Parlamento. DESCENT, nella Legge Inglese. Vedi

DISCENDENZA. DE SE - Felo de fe , chiamafi nelle Leggi Inglesi colui che commette fellonia.

con uceidere volontariamente e deliberatamente se medesimo. - I Sasson lo chiamano Self bane . Un Felo de fe fi dee fotterrare fenza fe-

poltura Criffiana , con un palo , che gli passi attraverso al corpo ; e se gli confifcano i beni. DESINENZA, una terminazione; e di-

cefi per lo più di voci, versi, o periodi . Vedi VERSO. DESTITUZIONE, o Non fuit, nella

Legge Inglese. Vedi Non Suit. DIESIS , nella Mufica , una divisione di un tuono, minore di un temituono a ovvero un iotervallo composto di un se-

mituono minore, o imperfetto. V. Tuono. Il diesis è il più piccolo, e il più dolce cangiamento, od inflessione di voce, che posta immaginarsi . Si chiama anche Finsa, e fi esprime con una eroce di S. Andrea, detta dagl' Inglesi faltier.

Ariflotile chiama elementi della voce i diefis, appunto come le lettere sono quelli del discorso. Per verità i diefis d' Aristotile erano fecondo ogni apparenza differentt da' nostei : E not troviamo, che Vieru-

vio espressamente su si dississima quarta parte del tuono. Ma si Pitagorici, che con son simusi gli inventori della parcha dessa, non lo stecano tanto piscolo: egglino con goniti, en ecchienavano dississima piscolo: che noi appelliamo semituona minore; e mattere la parte maggiore, che noi chiamiamo semituono maggiore. Vedi Sant-TUONO.

Ma ne' tempi successivi, quando il tnono venne a dividersi in tre e quattro parti , elle tutte ritennero il nome di diessi. E quindi quelle differenti ragioni, che incontriamo negli Autori, della quantità de'

Il Diests enbarmonico è la differenza tra il semituono maggiore, e il minure. Vedi Tuono, Genus, Grado, Scala, &c.

I delgri fi dividono in tre forte: il delgri enhammatos muner, o niesse frempier, no-tato con ona eroce femplice, aiza di due come, o di circi un 2 di tonoso, la nota tono con una eroce doppia, aiza lin otato con una eroce doppia, aiza lin nota toto come cin circa; ed è il delgri comune: tripla eroce, aiza la nota di cito citet come, o di circa di aida nota di cito come, o di circa di cito, come, come di cito, come della forta di cito, come di cito, come della forta di cito di cito come di cito, come della forta di cito di cit

Quando si mettono de' semituoni, ove dovrebbonn stare i tnoni regolari; o si mette na tuono là dove ha da stare un semituonn; eio si chiama diesse, o sinta . — In oltre,

Dirèsts, in Inglefe, Sômp, nella Mufiea, una foguei di erartere o nota artifiziale, ( formata così ) la quale, premeffa che fia ad una nota, molfra, che quefta fi ha da cantare, o fonare, un femituono, o una mezza nota più alta di quel defarebbe ia nota naturale fenza il diefie. Vedi Samettuono.

Quando il semituono prende il nome della nota naturale, che gli sta immediatamente sopra, lo segnano con un carattere detto bemelle, e dagl' Ingless state. Vedi BEMOLLE.

Nel resto, è indifferente , quale de' due

si abbia a usare, sebbene vi sono talvulta ragioni particolari per l'uno più che per l'altro.

L'uso de' bemolli e diesis serve di rimedio a' disesti delle scale sisse degli strumenti . Vedi SCALA .

DIFENDERE un Asto, nel Foro . Vedi Apvowine.

DIFETTIVI, o DEFICIENTI Nomi, nella Grammatica, fono quegli, che mancano di tutto un numero, o di un caso particolare, o che sono totalmente indeclinabili. Vedi Nome.

Il sermine difettivo si applica parimente ad un verbo, che non ha unti i suoi modi e tempi. Vedi VERBO, MODO, &c. DIGESTUM, il Digosto, una raccolta delle Leggi Romane, ordinate e digosto sto to propri titoli, per ordine dell' Imperator

Giuliniano.
Quel Principe ne diede espressa
Quel Principe ne diede espressa
Les per tal electationes, eleste fedied GiureLes per diede d

Il Digello fa la prima parte della Legge Romana, e il primo volume del corpo della Legge divile. Vedi Civile Legge .— Fu tradotto in Green fotto lo ftefio Imperadore, e chiamato Pandetta . Vedi Pandetta ...

Il metodo ufusle di citarlo è con una doppia ff, a motivo del nome Greco Pamdella, il quale da principio venne abbreviario colla figura di due III II; e per abbreviario nacor di pià, quefli due earatter il ninfrono in uno III, che i Copifit Latini per isbaglio prefero per ff.

Cujat dice, che Digesto è un nome comune a tutti i libri che sono disposti in vabuno ordine ed economia: e quindi è, che Tertulliano chiama Digesto il Vangelo di S. Luca.

DILUNGAMENTO, nella Navigazione, in Inglésc Departure, si è il tirar, che Qq 2 fa fa il vafecilo, a Levante, od a Ponente, rispetto al Meridiano, oode parti, o sece

vela. Vedi MERIDIANO.

Ovvero, egli è la differenza di Longitudine, a Levante, od a Pooente, tra il prefente Meridiano, fotto cui stail vascello, e il Meridiano ove s' è fatta l'ultima offervazione o caleolo. Vedi LONGITUDINE.

In ogni luogo, fuorché fotto l'Equatore, bifogna contare questo dilungamento secondo il numero di miglia in un giado proprio al paralello, sotto cui è il naviglio. Vedi GRA-DO, e NAVIGARE di Mercatore.

DIMISSIONE, o diffeifin . Vedi Dis-

SETSIN.

DIMORARE, indagiare, nel Poro. — Quudai il termino del Foro Inglete Miratur, o Demoratar, fignifica, egli indugia ; cioè, la patre quì non va avanti, ma fi ferma, o iloco a dandolo, forpa la fenteraza della Curia, che prende tempo per deliberare, arguire, e dificarreri fopra. Vedi DENURRER. Quando il Configlio della patre è di pa-

rere, che il piato della parte avversa sia infussiciente; altora quella dimera, o indugia nel Foro, e riferisce e rimette il tutto al giudicio della Curia.

DIPINGERE con acquerelli . Vedi Colorire, in Supplem.

DIPINGERE ful vetro . Vedi PITTURA , VETRO, e RICUOCERE.

DIREDATORE, in Ingl. Disheritor, una persona che dereda, o esclude uo'altra dalla sua eredish. — Lo Scerisso samo Diredatore del Renostro Signore, e della sua Corona. Stat. 3. Edu. 1. Vedi Diredatore del Renostro Stat. 3. Edu. 1.

stella Jua Corona. Stat. 3. Edu. 1. Vedi DI-SHERISON: DISABILITY, nella Legge Inglese. Ve-

di INABILITA'.

DISAVVENTURA, in fenfo della voce Inglese mi/eventure, un omicidio cafua-

le. Vedi Misaventure, un omicidio cafuale. Vedi Misaventure.

DISCESA, Caduta, nella Fifica. Vedi

CADUTA, Tom. 2. pag. 476.
DISCESA, nell' Aftronomia . Vedi De-

DISERTORE, un foldato, che abban-

dona furtivamente la milizia. Vedi Deser-

DISEGNARE Terreni, presso gli Agrimenfori Inglesi, Plosting, l'arte di descrivere, o delineare in carta, &c. i vazi angoli e linee d'un tratto di terreno misurato con un Teodolite, o strumento simile, e con una catena. Vedi Agrimensuna.

Nel misurare colla Tavola piana, si risparmia il disegnare; poschè i vari angoli e distanze sono descritti sul luogo substo che

fon prefi . Vedi Tavela PIANA .

Ma lavorando col seedolire, femicircolo, o circumferentor, gli angoli fi prendono in gradi; e le diftanze in catene canelli. Vedi TEODOLITE, CIRCUMFERENTOR, &c. Talmente che vi refla una feconda ope-

ratione, per ridurre in linee que' numeri: e così formare un difegno, pianta, o mappa. Vedi Mappa. — Questa operazione si

chiama Defegnare Terreni.

Il difeguare, adunque, si sa col mezzo di due situmenti al proraziore, e la seala per disseguare terreni. — Col primo, i vari angoli ostevati nel campo con un teadelire, o simili, e notati in gradi nel libro del campo, vengeno rapprefentati sulla carta nella presulta quantità, Vedi Protrattore.

Colla feconda, le varie diffanze mifurate colla catena, e notate, o feritte, in fimil guifa nel libro del campo, fono deferitte nella loro giufta proporzione. Vedi Sca-

LA per diffegnar terreni .

Sotto quelli due articoli fi trova, separatamente, l'uso di quegli rispettivi strumenti nel descrivere gli angolie le distanze. Ne daremo qui l'uso, unitamente, nel disegnare un campo, milurato col circamsferentor, o col readalite.

Missol di Diskonare Terreni, cel circamferente: — Supponette, che una chiufura, o parco, e. gr. AB C.D. EFGH K. (Taw. Acimies). fig. 21.) fia flata mifurata: E che i vari angoli, come prefi col circumferente nell'andra attorno al campo, e le diflante come mifurate colla catena, fi trovino notati nel libro del campo, come nella Tavola Egounte:

13 24 1. Sopra una carta di convenevoli dimenfont , come LMNO, (fig. 31.) tirate un numero di linee paralelle ed equidiffanti, che rappresentino Meridiani , espressi in lince punteggiate . - Il lor uso è , di dirigere la polizione del protrattore; il diametro del quale dee fempre mesterfi , o fopra una di effe, o paralello alla medelima; po-

neodofi il lembo semicircolare in giù per

óa

angoli maggiori di 1800, e in su per angoli minori di 1800.

216 30

325

Preparata così la carta; affumete un punto su qualche Meridino, come A, e fopra di effo mettete il centro del protrattore, e il diametro luogo la linea. - Confultate il libro del campo per lo primo angolo , cioè per lo grado tagliato dall'ago in A, che la

Tavola vi da, 191º. Ora, poiche 191º è più di un femicircolo o 1800, il femicircolo del protrattore dee effer meffo in giù; ove, tenendolo al punto, col pinolo protraente, fate un fegno contro 191; pel quale legno, da A, tirasc uoa

linea indefinita Ab.

Protratto, o rappresentato, così il primo angolo, consultate di bel nuovo il libro, per la lunghezza della prima linea A B. Voi trovate, che quella è to catene, 75 anelli . - Perciò mediante una conveniente scala prendete, fulla feala da difegnar terreni, l'eltenfione di 10 catene. 75 anelli, tra il compaffo; e mettendone una punta in A, fegnate ove l'altra cade nella linea Ab, il che supponete in B: tirate adunque la piena linea AB, pel primo lato della chiu-

Indi procedete al secondo angolo: e mettendo il ceotro del protrattore ful punto B, col diametro come s'è indicato di fopra, fate un fegno, come e, contro 207º, tagliati i gradi in B; e tirate la linea indefinita Be. - Su questa linea, dalla feala per difegnare, come prima, descrivete la lunghezza della vostra seconda linea, ciel 6 catene, 83 anelli, che stendendosi da B al

00 30 punto C, tirate la linea BC, pel secondo lato.

22

71

161

Procedete ora al terzo angolo o stazione: Mettete duoque il centro del protrattore, come prima, ful punto C; fate un fegoo, come d, contro il numero de' gradi tagliati in C, cioè 216, tirate la linea indefinita Cd. e fopra quefta deferivere la terza diffanya , cied 7 catene , 82 anelli ; i quali terminando, e.gr. in D, tirate la pie-

na linea C D, pel terzo lato. Procedete ora al quarso angolo , D; e mettendo il centro del protrattore, fopra il punto D, dirimpetto a 3250, tagliato il grado dall'ago, fate un fegno e; tirate la linea fecca De, e su quella deferivete la diflaoza 6 carene, 96 anelli , che terminando in E, tirate DE per la quarta lioea : E procedete al quioto angolo, cioè E.

Quivi siccome i gradı tagliati dall' ago sonn too 24' , ( ch'è meno d'un femicircolo) bisogna mester il centro del protrattore ful punto E , e il diametro fol Meridiano, col lembo femicircolare voltato in su. - In questa figuazione fare un fegno, come prima, di riocontro al numero de' gradi, cioè 12º 24', tagliati dall'ago in E; tirate la linea fecca Ef, fulla quale descrivete la quinta diftanza, cioè 9 casene , 71 anelli; che stendendosi da E a F, tirate la piena linea EF, per lo quioto lato della chiufura. Nella stessa guisa procedendo ordinatamente agli angoli F, G, H, e K; mettendo il protrattore , facendo de' fegni di rincontro a' rispettivi gradi , tirando lioce fecche indefioite, e descrivendo le rispettive diffanze, come fopra, voi avrete la pianta o difegno di tutta la chiufura ABC . &c. Tal è il metodo generale di difegnar terreni fecondo quello firumento; ma bifogoa offervare, che in questo processo le linee stazionarie, end le linee , in qui fi mette il citeumferenter per prendere gli angoli , e in sui si sa scorrere la catena per misurare le distanze , sono propriamente le lince qui

rato .

žifognate. — Quando perciò, nell' Agrimenfura, le lince flazionarie fono in qualche dinarza dalla fiepe, chiufura, o termini del campo, &c. fi prendono le rifertive trate, sisè fi mifora, ad ogni flazione, la diflanza della fiepe dalla linca flazionaria; e ciò anche ne' luoghi intermedi, fe nella fiepe vi fi trovano qualche notabili piegatu-

re o toreimenti.

Nel digepan etermi, adunque, deferitte, che fiteto le linet flazionarie, come fopra; da queste bifogna formare e deferivere le ti-zate, sisò cette perpendicolari delle opportune lunghezze, che si fanno cadere ne l'ungiti convencivoli delle linet flazionarie. Gil estremi delle quali perpendicolari, a he sono connessi da linee, danon il digeso designe.

In vece di andar attorno al campo, tute sigli angoli e le difianze (non fini prefi da una 1018 fizzione ; il precedio di dipera terrat è chian, dall' dempo dato di dipera terrat è chian, dall' dempo dato di delinetare, nella maniera phédeferita ; i tari angoli e difianzare, (prefi dallo flefo punto fitzionario del campo) dallo fleffo punto i delle dipera delle dipera delle intere conì determinare, se poi nel delle intere conì determinare, se poi nel delle intere conì determinare, se poi nel delle intere data di linete, darano i il dopo mercettato.

Se il campo è flato mifurato da due flazioni; bifugna prima difegnare, come fopra, la linea flazionaria; e poi deferivere da ciafeheduna rifpettivamente gli angoli e le diflaoze prefe de ciafeheduna.

Il merado di DESCARRE Terreni, quarda gli anguli fono prifi col teodolire, è alquanto differente. — Per preparare gli anquiper difegante, fi dee prima trovare la quaetità di esafendomo; fortrendo i grand ella vyfla d'avonti e della vifla di dierro gli umi dagli altri: Il refiduo el l'angolo da rapprefentafi. Vedi Teopotri vedi.

Si esclude qui l'uso delle linee paralelle, e in luogo di mettere il protrattore costantemente sopra i Meridiani, o paralello a questi; si vana la di lui direzione, ad ogni

angolo. - La piatica è ersi:

Supponete che la suddetta chinsura sia stata misurata col reod-lite, alla maniera della vosta di dietro e vista davanti; e supponete, che la quantità di ciascun angolo sia trovata per sottrazione.

Sì tira etafo una linea indefinira, come AK fig.3: e su quefità dieferive, come nel precedente elempie, la diflanta mile-rita, e.g.? Si actore, 21 andil: Se ora la lere tago, il diametro del protrattore de effer melfo folla linea AK, cel centro fo-pra A; e di rincontro al numero del gratiq. di colori del protrattore de este del mello folla linea AK, cel cirro fico pra A; e di rincontro al numero del gratiq. di colori del protrattore del discontro del mello del colori d

Così noi abbiamo il punto B, fopra il quale mettendoli il centro del protrattore, e lungo la linea AB il diametro, fi protrae o rapprefenta l'angolo B, facendo un fegno costro il fuo numero de' gradi tiran-

do una linea fecca, e deferivendo la diftanza BC, come prima.

28 BC., come prima.
Poi procedete a C; mettendo il diametro del protrattore fopra BC, il centro
fopra C protrae l'angolo C, e tirate la
linea CD: Cosi procedende, ordinatamente, s tutti gli sagoli e lati, voi avvet
la pianta o difegno di tutta la chiosora A BC,
&c. come prima.

Scala per Desegnar Terreni. Vedi l'ar-

ticolo SCALA.

DISREDAZIONE. V. EXHEREDATIO.

DISSHERISON, antico termine Ingléc,

the fignofice "auto di diredare. — Mofive
Signore il Re, (dice lo Stat. 8. Riccardo II.

Knrico IV.) confiderando il fuo propio dan
ne, e la Distartore.

Unispartore.

DISOTTERRARE, Exhamatio \*, Patto di cavar fuora un corpo fotterrato in terra facra, per autorità del Giodice. Vedi SEPPELLIRE.

\* Le parela I atima è compossa da ex, suri da, e humus, terra.

In Francus, il dispateramento di un corpo morto si ordina, quando si può provare, che la persona sia stata uccisa induello. — Secondo le Leggi di Francia, il Patroco ha diritto di dommalare il distere-

ramento del corpo di un de'fuoi parrocchiani, quando questi è staro fespolto four della parrocchia; fenza il suo consenso. DISPUTA in legge, in Inglese Most, un caso, o question difficile, trattata dagli sudenti de'Collegi di Londra, per via d'eser-

denti de' Collegi di Londra, per via d'efercizio. Vedi QUISTIONARE. DISTRESS. Vedi SEQUESTRO. DITO GROSSO. Vedi DETA' de piedi. DIVERGERE. Vedi DIVERGENTE.

DOCKET, voce Inglese, che denota una piccola cedola, che si lega alle merci, od altri effetti, e s'iodurizza alla persona, e luogo, ove si haono a mandare. DOMAIN, \* presso gl Ingiest, l'eredi-

tà, beni, o possessioni di qualcheduno. Vedi Demesne.

\* Menagio fa derivar la parola da Domanium, feritto nel Latino barbaro per Dominium. Vedi Dominium.

DOME, o Doom, prefio gl' Inglefi, fignifica giudizio, fentenza, o decreto. — Il giuramento del vassalio nel libro nero di Hereford findice così: So bilp me God at bir baly Dome, and by my trawble; JoSi majniti Dio nella sua fanta sentenza, &c. DOMENICALE. Vedi DOMINICALE.

DOMMASCO, forta di drappo fatto a

DONOR, donotore, nella Legge Inglefe, dicefi colui, che dà terre, o tenute, i in tail ad un altro. — Siccome Donee, la persona, cui le medesime si danno. Vedi Donazione, e Tail.

DOPPIO Piatto, Double Plea, nella Legge Inglefe, è quando il reo allega per sè duc varie materie davanti a' Giudici; l'una, o l'altra delle quali è fufficiente ad effettuare il fuo defiderio, nel contrariare l'attore.

Vedi PLEA .

Quetto non fi ammetre nella Legge Conunc: per la qual ragione fi dec beo offervare, quando un pisto è doppio, e quando no; perchè, se un uomo allega varie materie, di cui l' una nulla dipenda dall'altra, doppio fi reputa il pisto; ma s' elle dipendono reciprocamente una dall'altra, al-

lora non è stimato che semplice.

DORARE, o INDORARE, in Ingl. Gilding, o guilding, l'arte, o l'atto di spargere, o coprire la superficie d'una cosa, con oro in foglia, o con oro liquido. V.ORO.

L'arte d'indirare non era ignota agli Antichi, benchè presso di loto non arrivasse mai a quella persezione, cui l'hanno portata i Moderni.

Plinio afferma, che la prima inderatura, che fi vide a Roma, fu dopo la diffruzione di Cartagine, fotto il Cenforato di Lucio Mummio, alloquando i Romani cominciarono a dorare i cieli de' loro Tempi, e palagi; e il Campidoglio fu il primo luogo, che fi venne ad ornare in quelta guità. Ma egli aggiugny, che il luflo crebbe tanto, e si proniamente fra loro, che in poco rempo quali tutti, anche le persone private e povere, fi diedero a indarare per fino le mura, le volte, che. delle for case.

Non "ha duubio, th eff aveano, como no, lo fielio mercodo di batter l'oro, eridurio in foglia; quaerinaque fi posta credee, che non et infosflero tanto come noi; s' vero ciò che Pinio racconia, ch' egino 
s' vero ciò che Pinio racconia, ch' egino 
con con contra foglia de l'antico fettecotto cinquiame foglia di contro fettecotto cinquiame foglia de l'antico fettecotto cinquiame foglia per verità, che no
porevao fare ci più, che le più große fi
chiannavano fesicles peruglias, a sunfa d'
ana flata della Dea Fortuna a Presefir, industra con tai loglie; e che quelle
fir, industra con tai loglie; e che quelle
gostilera.

Anche gl'indoratori moderni fanno ulo di faglie d'oro di diverte groffezze; ma ve ne iono alcune si fine, che mille di effe son pefano più di quattro o cinque dramme. Le più groffe fi adoperano per dorate il ferro, e altri metalli; e le più futtili, per

indorare il legno.

Ma noi abbismo un altro vantaggio Capa gi Antichi, circa la maiere di adoperate, por applicate l'oro : il fegreto di più su considerate l'anni de 
I Greti chiamavano Intesphrum o Interphorum la compititione, (illa quale applicavano la loro duratura in legno; e lagle fi deferive come una forte di terra compolta e gluticofa, che ferve, fecondo grobabilità, a fare che l'oro s'attacchi, offira il luftro. Ma gli Antiquari e i Naturali non s'accordano fulle particolarità di quella terra, del fuo colote, ingredienti, de-

Don see In Carring

Vi sono vari metodi d'indorare, in uso presso gl'Inglesi, &cc. cioè dorare in colla eliosa; dorare in colla d'acqua; dorare a suco, ch'è peculiare a' metalli; dorare i

libri, &c.

Metodo d'Indorare in olio, o in colla oliofa. — La base o materia, fulla quale

fi applica l'oro, in quello metodo, i fecondo M. Acidiori, è il refidos o rimisglio di colori, che fi trova rafferato ed appellato, al fonodo di que vari, ne quali Picquali Pi

Ma con tutto che questo metodo abbia luogo in Francia, gl' mdoratori Inglessi, in vece del medessimo, samo generalmente ulo d'una colla d'oro, satra di ocra gialla macinata fina con acqua, e mella a seccare fur una pietra di gesso, poi impassa ca lavorata con una debita portino di olio grasso feccante, per darle corpo e quel grado di foderza, che si richiede.

Con quefla colla lavano la fuperficie della coda, e he fivou indicarse, con mezzo d'una figazzola, o di un gran pennello. E, una figazzola, o di un gran pennello. E, una figazzola, con que della collectione del

A proporzione che si mette l' oro, lo caltano giù ben lifcio con un facteto di bambagiì, o con un piè di lepre, per fare che s'attacchi, e, per così dire, s'incorpori col fondo: collo stesso piè di cammello, yanno mendando goni crepaccio, che vi potesse accadere, nella stessa guisa, che simplementa qui sotto el Donanza de li montre del porte de la mendando que la Donanza de la montre del porte de la mendando que la Donanza de la montre del porte del po

asqua.

Questa forta di doratura si usa per lo più nelle cupole, e ne tetti di Chiese, edrii, case o sale da baochetto, &c. e nelle figure di stucco, gesso, piombo, &c. che banno da stare esposte all'aria.

Mirsade di Don anz fopra colla d'acque .

— Il derare a acque non fi fa ferza maggior apparato; ne fi ufa tanto di fpeffo; ne fo topra opere così grandi; come il primo: i lavori di legno, e quegli di fluecco, funo quella guifa: ei quali, in oltre, debbono effere riparati dall'inquire dell'ario.

La colla, che si adopera per indorare, dee essere fatta di ritagli, &cc. di cartape-cora, o di guanti , cotti uell'acqua, sino ad avere la consistenza di una gelatina.

Vedi COLLA.

Se è legno quel che si dee indorare, gli danno prima una lavatora di quella colla, calda bolicote ; e quando quella è feeca , gliene danno un'altra di bianco, impastato colla stessa colla . Per questo bianco , alcuni adoperano gello di Parigi, ben battuto e stacciato; altri bianco di Spagna . o ceruffa , &c. Ci vien meffo fopra con una fetola forte , replicandolo più fpesso . o più di rado, secondo la natura del lavoro : per lavori di scultura , sette o otto stratti bastano; per lavori piatti, o lifej, dieci, o dodici . Nel fecondo cafo fi applicano questi tirando la setola o pennello fopra l'opera; nel primb, sporcandonela vigorofamente, affinche la colla entri in tutte le tacche dell' intaglio.

Quando tutto è fecco, lo inumidificono con acqua netta, e lo fregano con parecchie pezze di panno lino, gnoffolano, fe l'opera è piatta; altrimente, lo battono con varie finfee dello fielo panno lino attaccate a certe bacchettine, per fare che il bianco vada a fuo luogo ed entri in tut-, re le caviri à e foodi del lavoro.

Finito così il biancol, procedono ad ingiallarlo; offervando, che s'è un pezzo di Scultura a rilievo, prima lo ritoccano, e ne riparano le varie parti, che il fondo bianco potrebbe avere disfigurate, con piecioli ftrumenti di ferro, come bulini, fear-

pelli, gorbie, &c.

Il giallo, che si adopera, non è altro, che ocra comune ben macionta e stacciata, e così impassata con la colla che si

ado-

adopera pel bianco, folamente più debole della metà. Quello colore fi applica calcò; e in lavori di feutura ferve a fupplire il luogo dell'oro, il quale fovente non fi può portare in tutte le cavitadi e tacche de' foliami e altri ornamenti.

Sopra questo giallo si applica uno strato, o fuolo , che ferve di fondo , su cui deeli mettere immediatamente l'oru : egli fuol effere composto di bolarmenico, pietra ema-tita, piombo nero, e d'un po' di gratto, cui aggiungono alcuni olio di fapone e d'oliva; altri, pane bruciato, bifiro, antimonio, flagno di specchio, butirro e zucchero candito . Macinati tutti infieme quelli ineredienti , con colla calda , fi applicano tre fuoli di tal composizione sopra il giallo, l' uno dopo che l'altro è fecco; ponendo cuta di non metterne punto nelle picciole cavità del lavoro, per nafcondere il giallo. La fpazzola, o fetola, che si adopera in quest' applicazione, dee effer molle e morbida; e quando la materia è ben secca , la ripassano con una spazzola sorte, per fregaria e giù calcarnela , e levarne i granellini prominenti, e così facilitare la brunitura dell'

Circa il procedere ad indarare, bifogna avere tre forre di pennelli; uno per bagnare; un altro per ritoccare, e mendare; e un terzo per appianare i vi firchiede parimente un culcinetto, per illendervi fopra le foglie dell'oro, quando fi cavano
dal libro; un coltello per tagliarle; e un
ple di lepre, o coda di ficoitatolo, guernita con manico, ud altrimente un pezzo
di bambagia, per prenderle su, dirigente, su

ed applicarle.

Si comineta con pennelli da bagnare, co'
quali fi inumidifee lo litato ultimamente a applicato, con acqua, affinche i polis megilo ricevere, e ricener l'oro : fi metrono pon ful uclimento le foglie; e fingista su,
petti, cull'altro litemento, odi anche col colciol, oro un cimo tagliste; e fi mettono, e difendono dificatamente fulle parti dell'opera che finono prima inumidite.

Quando avviene, che le foglie crepino, o fi rompano nel metterle, fi riparano le rotture con pezzettini di foglia prefi su col pennello da mendare; e collo fieffo pennello, o con un altro alquanto più groffo, fi lifeia

Temo IX.

il tutto; caleando l'oro nelle tacche, ove non si potrebbe sarlo entrare così bene colla coda di scoiattelo.

Indorata così l'opera; quando è feeca, non ci reita, che a brumria, o darle l'acquerella.

Per brunirla, la lifciano e luftrano con un brunitoto, ch'è d'ordinario un dente di cane, o di lupo, o una pierra ematita, un' agata, od una felce, fitta in un manico fatto a polla. Vedi BRUNIRE.

Dar l'acquerella, non è altro che darle un leggier tocto o leccatura ne luoghinon bruniti, son un pennello intinto di colla, nella quale talvolta fiafi millo un po' di rollo vermiglio. Cib ajuta a confervare la domatura, e ad impedire ch' cila non fi guafit a maneggiarla.

L'ultima cosa è di applicare vermiglio, o lacca, in tutte le picciole righe, e cavitadi; e di turare e mendare ogni piccol difetto con oro di conca.

La compositione, quì detta vermiglio, o tormul, è latta di gomma gutta, di rofo to vermiglio, e di qualche po di colore rubicondo bruno, macinati insceme, con vernice di Venezia, e olio di trementina. Alcuni indonatori, iu luogo di quella, si contentano di laca fina, o di langue di drago, con acqua di gomma.

Alle volte, în luogo di brunire l'oro, si brunifee il sondo o la composizione che si è ultimamente applicata prima dell'oro; e l' indoratore si contenta poi di lavare con colla la superficie della parte.

Quello metodo fi pratica per lo più per le mani, la faceia, e per altre nudriù in rlievo; le quali, con tal mezzo, non paiono ranto brillanti come le parti brannie; pbenché molto più brillanti, che le parti perfettamente pratte, o quelle cui s' è data l' acquettila.

Pet indurare un'opera, e infieme conference de fundi bianch; fogliono applicare uno litato di bianco di Spagna, millo con una debite colla di pefce, (opra tutte quelle parti del fondo, fulle quali il giallo, o lo firato immediatamente futto l'oro, potrebbe feorrere.

Metodo di Dorare i metalli, o di dorare a fuoco. — Vi lono due modi d' indorare a fuoco, cioè, quello con oro liquido, e quello con foglia d'oro.

To Congle

K.

If prime fi fa con ore amalgamate con Mercurio , nella propotzione di errea un' oncia di mercurio ad una dramma d'uro.

In ordine all' operazione, si rende ben infocato il erogiuolo, poi vi si mette dentro l'oro e'l mereurio , ed ambi gentilmente fi rimefeolano, finchè l'oro fi trovi liquefatto e incorporato in una massa col mercurio. Ciò fatto, fi gittano in acqua, a lavarvifi e purificatfi ; e di là in altre aeque , replicando la favatura, ad oggetto di levarne il nero. Dalla maffa feparano gli operar il mercurio, che non è unito coo essa, collo ipremerla tra le dita attraverso ad un pezzo di pelle di eamofcio, o di panno lino.

Per preparare il metallo a ricevere quest' amalgama, lo fregano ben bene eon una foazzoiz di filo di ferro, e lo baenano con acqua o con birra; continuando a fregare, ed a bagnare fino a tanto, che tutta la fozzura, che potrebbe impedire la streita unione de'meralli, ne fia rimoffa: il che fatto, per maggiormente animare il lavoro, ci fregano fopra una mistura d'argento vivo e d'acqua forte .

Allora procedone ad applicar l'oro, in ordine a che adoperano un coltellino, od una fpazzola fatta di filo d'ottone, a tal propofito; con eus spargono o ricoprono tutto il lavoro , con tutta l'egualità possibile , ponendo cura di non perderne o lasciarne parte aleuna. Poscia dando al lavoro uo leggier calore davanti al fuoco , con una fetola di pelo , gli spargono e stendoo sopra l'amalgama in via più estesa e più piana ed eguale.

Farrofi tutto quello , fi mette il metallo tepra il fuoco, fur una graticola, o in noa lpezie di gabbia, foito la quale sta una padella di carboni, col qual mezzo il mereurio fi alza in fumi, e lalcia l'oro folo attaceato al lavoro: a proporzione, che il mereurio fvaporando, e volando via , discopre luoghi, ove maoca l'oro, si ha cura di supplirli, coll'aggiugnere nuovi pezzi di amalgama col coltello, o colla fetola.

Allora fi frega tutta la fuperficie del lavoro , colla fetola di filo di metallo intinta in birra, od in aceto, il che lo lafeta in istato a poterio faldare o ultimare, cioè a poterne efaltare il colore e il luftro, ch'è l'ultima parte del processo, e la quale el' indoratori tengono in sè come un gran fegreto; benchè ella oon possa molto differire da quanto abbiam mostrato altrove della maniera di dare il colore alle moncte d' oro , fotto l'articolo BATTERE Moneta . Il merodo, ehe ne dà Parker, è d' iotigner il lavore in una decozione di tartaro, zolfo, fale, e tant'acqua, che basti a coprirlo , tenendovelo dentro fioch' egli abbia aequifato il colore che piace : poleja intignendolo in acqua fredda.

Perchè la doratura fia più ricea e durevole, alle volte tornano ad animare il lavoro con argento vivo ed acqua forte , e l'indorano una feconda volta , nella fleffa guifa. Procedendo, se occorre, anche ad una terza, o quarta volta, finehè l'oro giaccia grollo come un' ugoa in ful me-

DORARE a fuoco con foglie d'oro. Per preparare il metallo a quella indoratura, bifogoa prima raftiarlo , o rafparlo bene; poi luftrarlo eol brunitoso; e così mesterlo al fuoeo per farlo turchino, cioè per rilealdarlo tanto che venga a parere di color turehino. Ciò fatto, vi si applica il primo stratoo suolo d'oro, che giù si ealca o frega leggicrmente col bronitoto; e così vien esposto a gentil suoco.

Non fegliono dargli, che tre fimili strati . o quartro al più, confiftendo ogni tirato io una fola foglia per opere comoni , e in due per lavori straordinari: dopo ogni strato si torna a metter l'opera al fuoco. Dopo l'ultimo gioroo, l'oro è in istato at effer brunito.

DORARE i libri . Vedi l'articolo Lecar DOUCINE, termine Inglese e Franzefe, nell' Architettura; una modanatura, od

ornamento fulla più alta parte della cornice, in forma d'onda, mezza conveffa, e merza concava . Vedi Tav. Archit. fig. 8. Vedi anche CORNICE. La doucine è lo ttesso che il cymatium,

o gula. Vedi Cimazio; e Gola, in Supp. DRAPPEGGIAMENTO. Vedi PANNEG-GLAMENTO . DRIFT of the Forest . Vedi RIVISTA

della Foresta. DUBITAZIONE, Vedi DUBITARE.

EASE

## E

EASE, in linguaggio di Mare, presso gl' Ioglesi, significa lo stesso che allentare, o lafeiar andare più molle . Così dicono Ease, eioè allenta, la gabbia;

eafe, o allenta i ghindazzi, &c. ECCEZIONE. Vedi il Tom. 3. e l'ar-

ticolo BAR. EGIRA, nella Gronologia . Vedi He-

ELEVE , un termine puramente Fran-

zele; benehe ultimamente anche in ufofra gl' Inglefi . Litteralmense egli fignifica un difcepolo, o fcolaro, allevato fotto qualcheduno , ed è formato dall'Italiano allieve . Vedi ALLIEVO.

ELIRE. Vedi CONGE' de elire. EMAUX del' Efen , nell' Araldica , i me-

talli e colori d'uno Scudo. Vedi METAL-LO. C COLORF.

EMBRACEOR, chiamasi in Inghilterra colui, il quale, allor quando una materia fla per deciderfi tra parte e parte, viene al Banco de' Giudici con una delle parti (avendo ricevuto qualche mercede per fare così) e parla nella causa, o privatamente importuna i Giurati , o sta ivi per sopraflare loro, tenerli in foggezione , o mettere loro paura . - La pena di ciò è 20 lire , e la prigionia a discrezione de Giudici .

EMENDALS, un vecehio termine tuttora ufato ne' conti del Collegio detto in ner Temple; ove, tanto in emendals a piè di un conto, fignifica altrettanio nel banco, o capitale di quel luogo, per riparazioni di danni e perdite, e per altre oc-

casioni. Vedi TEMPLES.

EMPIASTRO. Vedi IMPIASTRO. ENDENTED, oell' Araldica . Vedi DEN-

ENGRAILED, o Ingrailed, dal Franzefe engrele, ( che viene da iresle, grandine) nell' Araldica Ioglese , è quando una cosa è rapprefentata col fuo orlo lacerato, intaccato, o ritagliato circolarmente, come se fosse stato rotto da qualcosa cadutagli

fopra. Vedi Tav. Arald. fig. 56. Differifce da propriamente intaccato, (indented) inquanto là tutte le rotture fono in linee dritte ; ma quì fono femicircolari : e differifce da folcato (invelled) in quanto le punte de' piccioli archi fono volte addentro verso il mezzo del campo ; le quali, nel foleato, fono volte all' in fuori. Vedi Intaccato e Solcato. - Spelmanlo esprime in Latioo col termine di imbricatus, altri con quello di ingrediatus, ed altri . di ftriatus .

ENOUEST. Vedi INCHESTA. EPICO . Vedi quella voce , Tom. 3.

pag. 618. EPISTYLE. Vedi Epistylio.

EQUALITA'. Vedi EGUALITA'. ERA, Epoca. Vedi ÆRA. ERARIO Regio. Vedi Exchequer.

ERARIO, o Tefereria del Pubblico. Vedi ERARIUM.

ESANTEMA. Vedi Exanthema. ESAZIONE, Vedi EXACTION. ESCA da pescare. Vedi Mosca.

ESCAPE, nel Foro Inglese. V. SCAMPO. ESCAVAZIONE. V. SCAVAMENTO. ESCLUSO dalla Curia . Vedi FORE-

JUDGED . ESCOMMUNICAZIONE . Vedi Sco-

MUNICA . ESFOLIAZIONE. Vedi Expoliatio-ESPETTANTE Fendo . Vedi Expe-

ESPETTORANTE . Vedi Espettora-ZIONE .

ESPONENZIALE, Vedi Esponente. ESSORANT, un termine ulato, nell' Araldica, per esprimere un uccello, che sta in terra coll'ali differe , come s' celi foffe flato bagnato, e fi flaffe afeiugando.

ESTER, o EsTHER, un libro canonico del Vecchio Testamento; denominato da una celebre prigioniera Ebrea di talnome, in Persia, la cui bellezza portolla al letto di Affuero, e al Trono di Perfia; c la quale, in quella qualità, salvò gli Ebrei fuoi compatrioti dalla morte, cui crano ftati condannati da Affuero, per configlio del fuo favorito Amano: la ftoria del

qual fatto fa il foggetto del libro d' Efter . I Critici fono divisi eirca l'Autore di questo Libro : S. Epifaoio, S. Agostino, e Isidoro lo attribuiscono a Esdra; ma Eufebio lo vuote di più fresca data. Alcuni lo ascrivono a Gioachino, Joachim, Sommo Sacerdote degli Ebrei , e nipotino di

Rr 2 JoseJosedek. Altri vogliono, che sia stato composto da un' affemblea, o Sinagoga degli Ebrei, a' quali Mardocheo ferivea lettere, per informarlı di quanto suecedeva . Esth.

Ma la generalità degl' interpreti, sì Ebrei, ehe Greei, Latini, &c. aferive quefto Libro a Mardocheo stesso: Elia Levita, nel fuo Maff. hamum, præf. 3. mentova questo

parere come indisputabile.

Il principal fondamento è su quel paffo , eap. 1x. verf. 20. ove dieefi , Che Mardocheo scrivea queste cose, e mandava lettere a tutti gli Ebrei, ch' erano in tutte le Provincie, &c. Si suppone anche, che la Re-gina Elter vi potesse aver avuto ella steffa qualche parte ; trovandofi espresso nel medesimo capitolo , vers. 29. che Ester e Mardocheo feriffero una feconda lettera, per autorità del Re, per ordinare il solennizamento d'ona festa annuale detta purim, eioè, giorno delle forti , in commemorazione d'effere gli Ebrei fati liberati dalle forti , mediante le quali crano flati condannati.

Alcuni pretendono, che questo Libro non fia che deuterocanonico , o apocrifo . Altri lo vogliono eanonien, per tutta quella parehe fi ftende fino al cap. x, verf. 3. inelusive ; e tutto il resto , deuterocanonico . Di questo sentimento sono S. Girolamo , De Lyra, Dionisio il Cartusiano, Gzetano, e altri. Il Concilio di Trento l' ha dichiarato tutto canonico: così che la materia è determinata e decifa per gli pacfi

Cattoliei . Ma i Protestanti ritengono l'antica opi-

nione, e non lo ammettono che fino al terzo versetto del decimo capitolo : il refto, fino alla fine del capitolo festodecimo. lo mettono co' libri apoerifi . Vedi Deu-TEROCANONICO, e APOCRIFO.

ESTERIORE. Vedi OPERA efferiore. ESTERLING, o Easterling. Vedi STER-

ESTETE, nell' Araldica Inglefe. Vedi CAPO firappato, in Supplem.

ESTOILE , nell' Araldica . Vedi STEL-LATO.

ESTOPPEL \*, nella Legge Inglese, un impedimento, od offacolo di azione, il quale oasee dal propio atto o strumento di uno; e contro il quale non può uno par-

lare , vietandoglielo la Legge , ancorchè aveffe a dire il vero. \* La parela è sermata dal Franzese

estouper, oppilare, obstipare, turare floppare, ferrar d'interno.

Goddard definifee lo efloppel , qualfifia offacolo od impedimento, che si fa ad uno, di piatire il vero ; e lo stende non folamente all'impedimento od intoppo prodotto dal di lui propio atto, ma anche a quello dell'atto di un altro . - Vi fono tre forte di estoppel, cioè, per materia di ricordo , o d'atto pubblico ; per materia in iferitto : e per materia in pair .

ESTOVERS, nella Legge Inglese, fiufa da Brafton per quel fostentamcoto, che un uomo, arrestato per fellonia, deve avere dalle fue terre , beni od effetti , per se fteffo, e per la sua famiglia, in tempo di

fua prigionia.

Nello Statuto 6. Edu. I. fi prende per un mantenimento in vivande, o in velli. - In alcune Signorie, i vaffalli hanno comunanza di eflovers ; vale a dire, certe necessarie compensagioni (botes) o porzioni tratte dal bosco del lor Signore. - Nel qual ultimo fenfo , la parola effevers comprende bore , o compensagione , di cala , bote di fieno, e bote di gratro: talmente che se un nomo ha nel suo seritto di privilegio queste parole generali , de rationabili esteverio in boscii, &ce. egli può con quelle pretendere tutte e tre le porzioni.

ESTRADE, termine Franzese. - Bat-tre l'estrade. Vedi l'articolo STRADA.

ESTRA PAROCHIALE , Extra Paroekial, presso gl' Inglesi, un luogo suori de' limiti di una parrocchia; ovvero un luogo privilegiato, e libero da' doveri di parrocchia. Vedi PARROCCHIALE.

ESTRAY, o Stray, Vedi SVIATO. ESTREAT, nella Legge Inglese, dicesi la vera copia, o duplicato di qualche ferittura originale ; spezialmente di ammende, o pene pecuniarie, feritte ne' rotoli o registri d'una Curia ; da levarsi per manodel Balivo, od altro ufiziale, odiqualunque delinquente.

Ufrziale , o Clerk , degli Estreats . Vedi l'articolo CLERK.

ESTREPEMENT, \* nella Legge Ioglefe , l'impoverire , o rendere fterile un terreno, a forza di ararlo, e femioarlo continustinuamente, fenza dargli il dovuto concime, ripolo, ed altre facilità, che l'agricoltuta fomministra. La parela deriva dal Franzese estro-

pier , florpiare , o dal Latins extirpare ,

Strappare, Stadicare. ESTREPEMENT, si usa anche per ogni guasto, o spoglio fatto dal tenente o posfeffore a vita, fopra le terre, o boschi, a pregiudizio di chi ne ha la riversione; come tagliando albert , o diramadoli più da quanto è permesso dalla Legge, &c. Vedi

GUASTO . ESTREPEMENT, è anche un mandato che ha luogo in due cafi ; l'uno, quand' un uomo, che ha un azione pendente, come formedon, mandato di diritto, o fimili, fa istanza, per proibire al posteffore di

fare guafto durante il proceffo. L'altro è per l'attore o dimandante, il quale è aggiudicato a poter ricuperare il postesso della terra in questione; e prima dell' esecuzione , per timore di guallo da farfi prima, ch'ei possa entrare al possesso, egli sa istanza e ottiene questo mandato.

EVIDENCE, (EVIDENZA) nella Legge Ingiele, è una prova, per testimonio d' uomini con giuramento, o per iscritti e documenti.

Si chiama così , perchè in tal guisa si rende evidente al Tribunale de Giurati il punto principale della caufa.

Il Cavalier Tom. Smith rithrighe l'evidenza a scritture autentiche di contratti, scritti, sigillati, e consegnati. De Rep. Angl. lib. II.

EWRY, un officio nella Casa del Red'Inghilterra, ove si ha eura della biancheria per la tavola del Re ; fi copre la menfa, e si serve l'acqua in boccali. o etnere d'argento, dopo pranzo: onde quell'officio prende il nome.

EXACTION, Efazione, nella Legge Inglese, dicesi un torto satto da un ufiziale, o da uno, che pretende di aver autorità, nel prendere una ricompensa o mereede, per ciò, che la legge non permette. La differenza tra esazione e estorstone con-

fifte in quello ; che l'estorsione è quando l'ufiziale prende il più, che non gli è dovuto: e l'esazione, quand' egli prende e strappa una mercede o ricompensa, ove non le gliene dee veruna. V. ESTORSIONE.

EXCHANGE, cambio, nella Legge Inglese, denota la compensagione, che il warrantor o mallevadore dec fare al warrantee, esoè alla pert na cui celi la fieuetà, valuta per va uta, se il terreno aificurato viene ricoperato dal marrantee. Bracton I. II. Vest WARRANTIA .

EXECUTOR de fon tort, o del fuo propio torto, è colui che allume l'ufizio di efecutore per intrufione, non effendavi cofituito dal tellatore, o dal defuito, ne autorizzato da'l' Orginario ad amminifrarlo. EXHEREDATIO, o Exteredation, o Difinheriting, presso gi' Ing esi, nella Legge Civile, è l'atto del paure che esclude

il suo figliuolo dall'ereditare i suoi beni . Vedi DISHERISON.

Vi sono quattordici cause di diseredazione, espretse nella Novella di Giustiniano;

fenza alcuna delle quali caufe, egli dichiara nulla la discredizione, e incivile il testamento, o inofficiolo, come lo chiamano i Civili. Vedi TESTAMENTO. Per verità, fecondo l'antica Legge Ro-

mina, il padre potea diredare il fig 10 fenza alcuna caufa; ma il rigore di quelta legge su ristretto, e moderato da Giustiniano. Vedi EREDE.

EXHIBIT, nella Legge Inglese. - Quando uno firumento di contratto, una ricevuta, o altra scrittura, viene in un procello di Cancelleria esibita ad effer provata da' tellimoni ; e che l'elaminatore scrive a dorfo della medefima , d'effer ella flata mottrata al testimonio in tempo del suo elame: quello si chiama un exhibit. Vedi ESTRIZIONE.

EXIGENT, nella Legge Inglesc, un mandato, che ha luogo quando il reo in un'azione perfonale non si può trovare, ne cosa alcuna del suo entro in Contado. per arreitarlo, o farne fequeitro. Vedi SCRITTO, ATTACHING, &c.

Egli è diretto allo Sceriffo, ordinandofegli di proclamare e chiamar la parte cinque giorni di Contado successivamente, e intimarle di companire sotto pena di bando. Lo stesso mandato ha anche luogo in un

accusa di sellonia, quando la parte aecusata non può trovarsi. Si chiama exigent, perché exigit, cioè

efige, o richiede la parte di comparire in giudieto, per rispondere al Foro. -S'egli

non comparifce alla proclamazione dell'ultim s giorno, fi dice , ch'egli è quinquies exactur, e pot fe gli dal' clino. Vedi Out-

LAWRY.

EXIGENTERS, presso gl' Inglesi, sono quattro ufiziali del Tribunale delle Cause Comuni , i quali fanoo tutti gli exigente e proclamazioni, in tutte le azioni , ove ha luogo il processo di bando, Vedi Ext-GENT.

Anticamente apparteneva pure a questi di fare i mandati di fuperfedeas fopra que' tali exigents, che passavano nel loro Officio: ma quella parte di affari fu tolta loro fotto il Re Giacomo I. e commessa ad un particolar ufiziale della Corte o Tribunale delle Caufe Comuni , creato con lettera patente. Vedi SUPERSEDEAS.

EXPECTANT Fee , Feudo espettante , nella Legge Inglese, è quando i terreni si danno al marito e alla di lui moglie , e a' loro eredi o figliuoli: nel qual feofo egli differisce da fee simple, o seudo semplice, ch' è quando le terre fono date ad un uomo, e alla di lui moglie, in france marriage, o in matrimonio franco, per tenerle er sè, e pe' loro eredi. Vedi FEUDO; e FRANCE marriage, in Supplem.

FACCIA, o FASCIA, Plat band, preffo gl' Inglest, (Piastabanda) nell'Arte del Giardiniere, un bordo, o letto di fiori, lungo un muro, o lungo il lato di un parterre; fovente orlato di boffo &cc. V. PARTEBRE, SPALLIERE, &c.

FACCIA , o Fascia , (Plat band) nell' Architettura , è ogni modanatura piatta e quadra, la cui altezza molto ecceda il di lei Sporto. - Vedi Tav. Archit. fig. 23. let. n. Vedi anche MODANATURA.

Tali sono le fafrie di un architrave , e la faccia o piattabanda de' modiglioni di una cornice . Vedi ARCHITRAVE , COR-NICE, &ce.

La faccia è fignificata in Vitruvio, e in altri, colle parole fascia, tenia, e corfa . Vedi FASCIA, TENIA, &c.

FACCIA, o Fascia (Plat-band) di una porta , o finettra , dicefs quel fasso lungo , o muro , che la copre , quando que-

FAC flo è quadro , o non molto archeggiato . Quette facce fono d'ordinario traverfate con istanghe di ferro, quand'elle sono molto estefe, e che portano affai: Ma è molto meglio di ajutarle con archi di scarico fabbricati al di fopra di esse . Vedi Pon-

TA, FINESTRA, &C. FACCE, o Plat bands , di scanalature , diconfi le lifte , o filetti , che passano tra le scanalature delle colonne. Vedi Scana-

LATURA. FACEZIA, detro arguto, o piacevole.

Vedi UMORE. FÆCIES. Vedi FECCIE.

FAGEDENICO . Vedi PHAGEDENICAE

Medicine. FAGCIO, Olio di FAGGIO, (beech eil,

presso gl' Inglesi ) è un olto tratto dal frutto, o ghianda del faggio. Vedi Olio, e GHEANDA. La ghianda del fargio è una spezie di

feme triangolare, a guifa di noce, o piuttollo di ghianda ordinaria, che contiene un midollo bianchiccio, e oliofo, di un fapore molto egrato ; di cui fi fa un olio affai ftimato per infalate, &c.

Egli è affar comune in Picardia , e in altri luoghi , ove le ghiande abbondauo . Lo traggono freddo, per espressione, dopo che hanno levato il gufcio alla ghianda, e che l' hanno macinata o pestata.

Si fece, alcuni anni fono, un tentativo , per introdurre in Inghilterra la manifattura di quell' olio di faggio, e fe ne concelle la patente al proprietario; ma fenza riufcita; perchè i contadini trovavano più il lor conto , per quanto ne fembra, ad impiegare le ghiande in alimento de' loro porci , che a renderle a quel pa-

tentato, e a' di lui com proprietari, per olio . FAILLIS, nell' Araldica Inglefe, è un termine Franzese, che denota qualche difetto, o crepatura in una divifa, come fe foffe rotta , e fe ne foffe levata via una fcheggia.

FALDA, o panneggiamento, nell' Araldica. Vedi MANTELLO, in Supplem. FALSI Crimen. Vedi FALSITA'.

FALSO Judicio, un mandato, che ha luogo per una fentenza falfa , data nella Curia di Contado, nella Curia detta Courtbaren , o in alera Curia , che non fia di pubblico registro.

FAL-

Fatso teturno brevium, un mandito, che ha luogo contro lo Seerifo, che ha efecuzione di processo, per aver fatto ritorni salsi di mandati. Vedi Ritorno.

FANATIO, nelle antiche Consuetudini Ingless, il tempo di figliare, o il mese, nel quale è proibito di eaccare nella suresta; perchè in quel mese le damme figliano; detto in quella lingua sence month. Vedi FENCE.

FANCIULLI. — Il Dr. Harrir ha un particolar Trartato de mail aucti de Fanciulli, de mobris acuti Infarenm. Egli fiima, che tutti nafeano dagli umori delle prime vie, quando diventano agri, e degenerano in aciditadi : il che fi conferma dagli eferement e rutti agri de' fantualli

medefimi.
Tutto ciò, che fa di bisogno per guarirli, si è di combattere quest' acidità; il che si dec fare in due guise; cioè, col disporba ad ester evacuata, e col favorine l'attual evacuazione con rabarbaro, ed al-

tri leggieri purgatvi.
Per dispore l'auto peccante all'eviscuazione, non bifogna adoperare fudorifici o conditi, perchi stati rimedi font roppo vio-conditi, perchi stati rimedi font roppo vio-conditi, perchi stati rimedi font roppo vio-conditi, perchi stati stati di fepita, guici di obva, etera, corallo, petici, beliana; apricio brustati , talchisture di como di lio-como, bolarmenco, teras fullitasi, e piera amatita; la pieta di Goo , e una for-conditi peli perferifici quelle vecchie conchiglie, che lomo reflare lumpo tempo falla rava del mare, efpofica al Sole, chi è

migliore di qualfivoglia fornello chimico. FARCIN. Vedi Gutpalesco. FARDING deal. Vedi Quarta Parte d' una biolea di terra.

FARTHING. Vedi FADDINO. FASCIA, nell'A-didica Ingleie, Feffi; uno de' nove pezzo onorevolo dello Seudo, ch' egli divide orrazontalmente nel mezzo, e fepira il capo dalla punta. Si fuppone, che rapprefenti una larga cintura, o ciarpa d'onore, con cui anticamente ficigneano i Cavalten d'arme.

Polliede il centro dello Seudo, e contiene in larghezza la terza parte del medefisno. — Così, Egli porta azzurro, una Fa-

FAS 319 feia oro, col nome di Eliett . Vest Tav.

Arald. fig. 22. Punto di Fascta, Fesse peint, è il cen-

tro ciattu dello Scudo. Vedi Scudo. Si chiama così, perchè è il punto, pel quale la linea della fafeis fi tira dai due lati; e in conformità egli divide lo Scudo in due parri eguali, quando lo Scudo è featito per fafeis.

A mode di Fascia, o in Fascia, (Feffe ways) denota cose portate in soggia di sassa, sisè in una riga, o sila, attraverto al mezzo dello Seudo; il che i Franzesi chiamano en sessi.

Sparitio per Fascia ( Party per Fesse ) importa sparitio attraverso al mezzo dello Scudo, da un lato all'altro, per lo punto di sascia.

Ciò si esprime da' Franzesi con una sola parola, coupe. Vedi COUPED.

FASTERMANS, o Falleng Men, cloè, bomines habemes, li dava nelle anterhe Conleuradui laglefi, per uomini di riputazione, c di follanze; o piutrollo per ficura),
mallevadori, o uomini obbligati, i quali,
fecondo il Governo Saflone, erano firettamente obbligata a render conto de comportamenti pacifici di un altro. Vedi DxCINNA.

FASTUS. Vedi FASTI.
FASTURA, in Inglefe Fashion, untermine degli artigiani, per dinorare la fatica, tempo, e lavoro, che hanon impiegato in qualche opera; particolarmente i lavori d'arnefi d'oro o d'argento, di strumenti, di guorelli, o simili cofcrelle.

La fattura è quella, che regola i falari degli operaj. Si paga un tanto al pezzo per la fattura di tali cucchiaj, non compresavi la materia, o fia l'argento. Quel Telifirore vuole tanto alla petza per la fattura de drappi, che segli danno a tessere. FEALTY, nella Lenez Intelse. Vedi

FEBERTA'.

FEBBRE, in Inglefe, ague, una malattia pernolita, consistente in un accesso freddo e con tremore, cui ne succede uno caldo; e si scoglie in una diaphoresia, o sudore. Vedi Malattia.

Se il freddo, e il tremore, è di poco momento, e foltanto fi fente l'accelfo caldo; il male fi chiama febbre intermittente. V. FERRE T. 4.

Secon-

Secondo i periodi o ritorni degli accesfi , questa sebbre è cotidiana , terzana , o uartana. Vedi Quotidiana, TERZANA,

QUARTANA, &c.

La causa proffima di queste sebbri pare, che sia una offruzione di traspirazione, ovvero ogni cofa, che, caricando troppo i fughi , ne ritardi il moto di questi , o cagioni lentezza nel fangue . - I fintomi fono, gravezza, e voglia di recere; polfo debole e lento; freddo, e tremore, che fi fente prima nelle giunture, e porferpeggia per tutto il corpo ; dolore ne' lombi , e un moto involontario della mascella inferiore.

Una febbre vernale si cura facilmente : ma l'autunnale è più offinata, spezialmente in persone attempate e cachettiche ; è pericolofa, fe va congiunta con idropisla, peripneumonia, &c. - Quando una felbre rielce fatale, ciò avviene d'ordinario nell' accesso freddo, per l'oppressione degli spiriti .

Se ne suol comineiare la cura con un emetico di ipecacuana, un'ora avantil'accello; e fioire co la China, o cortex Perutianus, amminiftrata nell'intervallo tra due acceffi; e continuare di quando in quando, a tempi diffinti , per impedire la re-

cidiva. Vedi CORTEX.

Il Dr. Quincy proceura di spiegare l'esfetto della china , attribuendolo alla irregolarità, asperità, e folidità delle suc particelle, che la rendono atta a rompere que!le viscosità de' sughi , le quali ostruivano le capillari, e a disporre e formare i solid' in una tenfione, fefficiente ( per le vigorofe vibrazioni , che ne rifultano ) ad impedire ogni futura accumulazione di quelle. - Egli offerva, che la prima intenzione vien corrifpoffa, dandofi colla china un maggior movimento al fangue; e la feconda ancora, poiche la china corruga ed increspa i nervi, e rende più vive e vigorofe le contrazioni de'vasi. - Quindi anche i di lei effetti fopra coloro, che fono foggetti a fodare immoderatamente.

FEDELE Compasso, in Inglese Beam-Composser, uno strumento faito di legno , o d'ottone, colle sue gorbie scerrenti, che ferve a portare varj punti cangianti , ad oggetto di tirate, e dividere circoli con

raggi lunghistimi.

Egli fi adopera in rapprefentazioni in grande per delineare il fornimento di orologi da muro, &c. Vedi Compasso.

FELO de fe. Vedi DE SE.

FEME covers, nella Legge Inglese, denota una donna maritata ; della quale fi dice anche, effer ella fotto covert baron , cioè, fotto la protezione del marito. Vedi

FEND, nel linguaggio de' Marinari Inglesi, lo stesso che difendere . Vedi DI-Quindi la frase, Fending the boat , &c.

cioè, salvare il battello, o difenderlo dall' urtare contro gli fcogli, le rupi , la fpiaggia, o il fianco del valcello. FER de moulin, cioè ferro di mulino, è

una divila nell' Araldica Inglese e Franzefe; e fi fuppone, che rapprefenti quel pez-20 di ferro , il quale fostiene la movente pietra di mulino . Se ne vegga la rapprefentazione nella Tav. Arald. fig. 21. FERMA. Masteria. Vedi FARM.

FESTE Ruflicane, in uso presso gl' Inglefi. Vedi l'arricolo WAKES.

FEUDO di Cavaliere . Vedi KNIGHTS-FEE. FEUILLE de feie , nell' Araldica , espri-

me, che un ordinario, o pezzo, come una fascia, palo, o simili, è intaccato solamente da un lato; poich'egli allora si assomiglia alla foglia di una fega, giusta il fenfo della frale Franzese. Vedi INTACCATO. I-LWLL , o Fuel , Vedi COMBUSTI-

FIACCOLA, in Inglese Flamboy, e in Franzese Flambeau , un luminare latto di parecchi groffi floppini, ricoperti di cera; che ferve ad ardere la notte nelle ftrade , come anche nelle processioni funerali, nelle illuminazioni, &c.

La fiaccola differisce da torcia, e da cero. Vedi Torcia.

Le fiaccole si fanno quadre ; talvolra di cera bianca, e talvolta di gialla. Sogliono cenfiftere in quattro ftoppini, o rami, della groffezza di quafi un pollice , e della lunghezza di tre piedi in circa ; fatti di un certo stame di canapa grossolaco, mezzo torto.

Si fanoo colla cucchiaja, quafi come le torcie, e i ecri-; cioè, versando prima la cera liquefatta fulla cima de' vari floppini fospesi, e lasciandovela scorrer giù sin al fondo: ciò si replica due volte. Dopo che ogni stoppino ha così acquistato il suo particolar coperto di cera, lo mettono a seccare; poi lo rotolano sur una tavola, così ne uniscono quattro di loro insieme,

faldandoli eon un ferro infocato.

Quando fono uniti, ci verfan fopra dell'
altra cera, fino a tanto che la fiaccola fia

ridotta alla groffezza, che si vuole; e che suol essere di una libbra e mezza, o due libbre. L'ultima cosa è di sinire la loro forma, o parte esteriore, il che sanno con un certo strumento di legno da lisciare, facendo-

Io scorrere lungo tutti gli angoli, formati dalla unione de' quattro rami. Vedi Can-

DELA di cera.

Le fizerale degli Antichi erano differenti alle noftre. Erano fatte di legni, feccati nelle fornaci, o altrimente. Eglino ufavano diverfe forte di leggio per tal effetto: il pino rea il più tirale. Pinio dice, che in tempo fuo bruciavali anche di fipefio il legno di quercia, di oltuno, e di nocciona di anti fariara di pino i. Servio ta tal patto offeren, che il facevano anche fizerate di pino, e sel di considera che alle di considera di antichi di pino.

FIFTEENTH, Decima guima, o Quindicefimo, un antico tributo, o impolia di danaro, mefis fopra ogni Città, Borgo, &c. per tutto il Regno d'Inghilterra; non già per teffa, o capinazime, ovvero fopra queflo o quell'nomo, ma in generale fopra tutta la Città, o Borgo. Vedi TRISUTO;

Tassa, &c.

Si chiama Quindicesimo, (Fistentab) perchè asceode alla quindicesima parte di quanto importa l'antica (tima e valutazione fatta di tale, o tale Cirtà, overco alla decimagninta parte de beni personali di ciafcun uomo, secondo una valutazioo ragionerole.

Quefto fu imposto dal Parlamento, ed ogni Città di quel Regno sa a quanto monta per lei un quindicssimo, perch' egli è sempre l'istesso: un luogo che il stificio, il quale si leva sopra te terre o beoi di ogni particolare, dee necessariamente essere il certo. Vedi SUSSIDIO.

Pare, che il guindicesimo sia stato una tassa, che su messa anticamente sopra ogni Città o Borgo, secondo ill terreno o circui-

Tomo IX.

to ad effa appartenente. Camdeno fa menzione di molti di quelli quindicelimi nella fun Britan, cioè pag. 171. Bath geldabat pro viginti hidit , quando schira geldabat , &c. Epag. 181, Old Sarum pro quinquaginia hidir geldabat, &c. Le quali taffe, o prezzi sono secondo il libro di Domesday , Ma ne' tempi seguenti, si venne ad intendere il quindicesimo come imposto soltanto sopra effetti e bestiami, e non sopra terreni. -Lo accordo prima il Parlamento, 18 Edu. I. cioè, Computus quinte decime Regi, an. 18. per archiepifcopos , epifcopos , abbates , priores, comites, barones, O omnes alios de Regno, de emnibus bonis mobilibus concessa. - In quell'anno la Città di Londra pagò di quindicesimo 2860 lire , 13 seillini . 8 danari , e l'Abate di S. Edmondo 666 lire , 13 feill. 4 dan. il che successe per composizione; e con ciò tutt' i beni temporali del loro distretto restarono liberi dal auindicesimo .

Il mode di raccoglierlo fi era mediante due Affeffori deffinati in ogni Contado dal Re, i quali ne deffinavano altri dodici in ogni Centuria per fare una vera valutazione de' beni perfonali di ciafcun uomo, fopra la quale fi levava la guindicefima parte.

FIGLIO, in Ingleic Child, un termined intainone a padre, o madre. Vedi Parens, Inflante, Vedi Parens, Inflante, Figlio Ingleica, Vedi Naturale, Putativo, Pastarro, Adoptivo, Po-

STUMO, &c.

Il S'. Derham computa, che i matrimoni, l'uno coll'altro, producono quattro Figli; non folo io Inghilterra, ma io altre parti ancora. Vedi MATRIMONIO. Nella Storia Geocalogica di Toftana,

feritta da Gamarini, fi sa mentione di un nobili uomo di Siena, nominato Pichi, il quale di tre mogli ebbe cento cinquanta figli; e eh estando siato mandato Ambacicadore al Papa ed all'Imperatore, egli ebbe al suo seguito quaraotetto de suoi figliuoli.

In un monumento, nel clmiterio di S. Innocento a Parigi, eretto ad una donas, che morì all'està di ottant' otto anni, fi rammemora, ch' ella potesse aver veduto 288 figli direttamente de lei generati. Questo Sí

forpaffa ciò che Hakewell racconta di una genisldonna della Provincia di Kent, detta Honeywood, nata l'anno 1527, e maritata in età di fedici anni al di lei unico conforte R. Honeywood , di Charing , Seudiere o Elquire, e motta all'età di novanta tre anni.

Ebbe quella sedici fieli del suo prepio corpo; tre de' quali morirono giovani , e il quarto non ebbe prole : nulladimeno i di lei nipeti, nella feconda generazione, ascendevano a cento quattordici; nella terza, a ducento ventotto; benchè poi nella quarta si riducessero a nove . E così 367 fu

l'intero numero de figli, ch' ella pote aver veduti in tempo di lua vita. 16 + 114 + 228 + 9 = 367. Talmente ch' ella pote dire quanto potes dire quanto ne dice quel distico di un' altra della famiglia di Dalburg a Bafilea.

Mater ait nate die nate filia natam,

Ut moneat , nata , planeere , filiolam . FILAZER, o FILACER, un Ufiriale del Tribunale Inglese , detto Caufe Comuni Common Pleas; così nominato, perch'egli infila o infilza le scritture, sulle quali egli fa processo. Vedi Filo; in Supplem.

Di questi ve n'è quattordici, nelle varie divisioni, e Contee d'Inghilterra. Eglino danno fuora o provano egni mandato, fctitto , e proceffo fopra fcritti originali , emanati dalla Cancelleria , tanto reali , che personali e misti , e da ritornarsi a quel Tribunale. Vedi Scritto, &c.

In azioni puramente perfonali, ove i rei si rimandano citati, eglino danno fuori fequestri o arresti ; i quali ritornati , che sieno, ed eseguiti, se il reo non comparifce, egli danno fuori un distringas , e così ad infinitum , o fino a tanto ch' ci comparisca. Vedi Distringas, &c.

S' egli è rimandato nibil, allora proceffo di eapiar infinito, se l'Attore lo vuole; ovvero dopo il terzo capias, l'Attore può procedere al bardo, nel Contado ove il suo eriginale è sondato, ed avere un exigent con proclamazione . Vedi ExtGENT , in Supplem.

I Filazers parimente danno e provano ogni mandato di cfame in azioni reali . ove fi domanda l'elame o vifita ; e fopra della comparizione. Eglino registrano e notano tutte le comparizioni, e le ficurtà speziali, sopra qualunque processo da loro fatto. Egli fauno il primo feire facias fopra ficurià speziali, mandati di babcas corpus, diffringas nuper vice comitem vel balivum , e duces tecum ; e tutti li supersedeas sopra speziale sicurià (bail) o comparizione, &c. Mandaii di habeas corpus cum caufa fulla risposta, che dà lo Sceriffe, qualmente il reo è desenuto con altre azioni , mandati di aggiornamento di un termine , in caso di pettilenza, guerra, o pubblica perturbazione.

Prima ch' esciffe un ordine dalla Corte, decretato 14. Jac. I. che limitava i Filazers a tutte le materie e processi avanti comparizione, e i Protonotari a quanto ne veniva dopo, i fuddetti registravano anche le dichiarazioni, petizioni inductarum, fentenze , e piati , a eui non richiedeali la mano del Sergente, e davano fuora mandati d'esecuzione , e diversi altri fcritti

FILO, o filza, diceli un filo di metal-lo, od altro, cui le scritture, od altre carte presentate in Gludicio , o ne' Tribunali, s'attaceano, od infilzano, per confervarle con maggior efattezza, e prontamen-

giudiciali dopo comparizione.

te ritrovaile . Vedi FILZA . FILZA, più cose infilzate insieme in che fi fig. - Quindi, infilzare, o mettere in

Ufiziale, the mette in FILZA . Vedi FILA-ZER; in Supplem. FIMOSI, Vedi Phimosis. FINALE Accorde, o Convenzione. Ve-

di FINE. FINE, nella Legge Inglese', denota un parto farto davanti a Giudici , e registrato, per cessione di terre, tenute, od altra cofa che non fi eredita , per effere in effe sempore finer; e ciò per troncare ogni lite e controversia futura. Vedi COVENANT.

Pare adunque, che il Fine sia un accordo riconofciulo, e registrato davaoti ad un Giudice competente, circa qualche eredità o cofa flabile, ch'era in controversia tra le parti dello stesso accordo; e per miglior

eredito della transazione, si suppone, che sia fatto in presenza del Re, perchè si leva

e prende nella di lui CORTE.

Quindi egli obbliga le doone marlate, che sono parti, ed altre, che dalla Lege fogliono effer refe inabili a trattare e faracordi, foltanto per quella ragione: Che osci prefunzione d'inganno, o cattivo difegno, è efclufa, quando fi fupones, che il Re e el fluo Tribunale di Giultizia sieno consapevoli dell' Atto.

Originalmente queflo accordo finale fuinfilimito e permedio a motivo, che in virtò della Legge e dell'antico metodo di procedere nel Foro, nefino atrore potes approvare o finire la caufa fenza licenza della Corte. Coficchè quefli Finer fono l'azi prefo levari in azioni perfonali; e per una fomma di danaro, non maggiore di 11 lire fletine.

Ma il tempo ha prodotto altri ufi de' Fimer, cioè, Per troncare fostituzioni, e per far pallare con più certezza l'intereffe o titolo di qualche terra, o tennta, benchè non disputato , a chi simiamo bene , per anni, o in feudo : Tanto che il paffare un Fine nella maggior parte de' casi non è ora altro che una fictio juris, la quale suppone un'azione o controversia, la dove nel vero non ve n'è aleuna ; e così non folamente opera un prefente offacolo e conclusione contro il comizer o persona che passa il Finc. e i fuoi credi ; ma anche , al capo di ainque anni, contro ogo' altra persona, non efpressamente eccettuata, e non pretendente ( se si leva o prende il Fine dopo buon riflello, e fenza fraude o collusione ) come donne maritate, persone di minor età d'anni ventuno, prigionieri, o coloro che fono fuori del Regno in tempo del riconoscimento di effo Fine.

Quello Fine ha in sè cinque parti effentaila. — 1° Si prendes fooi l'originale contro il esprimer . — 2°. La licerta de Re, che dà l'icolo il la parti di accordare; a region del Re ; e che fo conta come parte delle tendre della Corona. — 3°, L'accordo flefio, il quale commicia cost £ 10°, di sensenda ratili, Rec. 4°. La nosa ola ditarito del Fine , che commicia cost à Etadiqueratera, Etc. (Ore in luogo di adjerciatet, fi usa va anticamente impedimete) — çe. Il piè o si chiusa del Fine (Hac esse sinusa del Fine (Hac esse sinusa del Fine (Hac esse sinusa den sinusa den sinusa del sinusa d

Li Fines sono semplici, o doppi.

Il Fine semplice è quello, per cui nulla si concede o si torna a restituire dal co-

gnizce al cognizor, o ad alcuno di lore.

Il Fins doppio contiene una concefinare,
ed una refinuzione, di quiche rendita, pafeolo comune, od altra cofa che viene dalla terra o cenuta, o della terra fielfa, atutti o ad alcuno dei nymizor per quiche
boni o poderi, limitandoli con cib le rimanenze agli firanieri non nominati nello
feritto di patto.

Talvolta Fine doppie è quando le terre giaecioco in vari Contadi.

Li Fines, respecto a' loro effetti, si divi-

Fixe dégaire, à quello, che di sua propia forra da un possific presente (a limeno in Foro) al esquizze, tanto che eggi non ha bilogno del mandato di haber fuies sirisimam, per l'escusione del medestinos deldassi essue sera, Occ. vale a dire, dopo d'esterti riconositium, che la cost mentovata est del principal principal esquipatti, sui tida que iden principal de dono organizia, we tida Sect. 51. Ke de dono organizia. We ha.

La ragione si è, perchè questo Fine passa per via di rilatcio, relegie, o sia liberat d'una cosa, che il cognizze tiene di già (almeno per supposizione) in virtà di una donazione anteriore fatta dal cognizor; il che è per verità il più ficuro Fine di tutti,

Fines efecutory fono quellt, i quali di lor propia forza non efeguitomo o danno il poficillo al cognizze fonza ingrefio de azione, ma richieggono uno feritto o mandato di baber facias felipaam: come farebbe il Fine fur cognizzace de droit tampum.

I Finer, non fi levano al prefente, che nella Corte delle Caufe Comuni a Woftminfler, a caufa della folennità de medefimi, ordinata dallo Statuo di 18 Edu. L. avanti il qual tempo fi levavano talvolta nelle Corti di Contado, Corti di Baroni, e nell' Exteguar; come fi può vedere in Origines fuceptare i pome fi può vedere in Origines fu-

324 ridia ales , &c. Plowden dice , che fi trovano de' Fines, levati avanti la Conquista: Fulbeck afferma, d'averne veduto la copia di uno del tempo di Enrico I. Benchè Dugdale ei afficuri, che non ve ne fa alcuno avanti Enrico II.

FINE, fecondo Cowel, fignifica eziandio una fomma di danaro , pagata a guifa di rendita per terre o tenute date in affitto;

anticamente detta gerfuma . FINE fi usa anche per dinotare un' am-

menda, pena pecuniaria, o ricompenía, per un delitto commeffo contro il Re , e le fue Leggi , o contro il Signore di un

Feudo, o Maner. Nel qual enfo dicefi , che un uomo fa-

ait Finem de transgressione cum Rege . &c. In tutte le diversità dell'uso della parola Fine, ella non ha che un folo fignificato; e quelt'è, una finale conclusione. o fine di liti e differenze tra le parti . -Nell'ultimo fenfo , ov' ella denota il finimento e remissione di un'officia , trasgreffione, o delitto, ne fa nfo Bratton, il quale favella di un Fine comune, che il paefe paga al Re per salse sentenze od altri delitti , e che deve effer taffato da' Giudici ambulanti prima della loro partenza, co' giuramenti de' Cavalieri, e d'altri vomini dabbene, fopra coloro, che debbon pagarlo.

Evvi anche un Fine comune nella Curia del Signore di un Feudo, detta Courts leet . FINES per Alienazione , fono certi Finer ragionevoli , ehe si pagavano anticamente al Re da' di lui tenente o vassalli in capise, per la licenza di alienare le lor terre: fecendo lo Statuto I. Edu. III. eap. 12. Ma fono flati aboliti dallo Statuto ta. Car. II.

FINTA, nella Scherma, un falfo attaeco, o mostra di sar un colpo, o portar una botta in una parte, con difegno di ridurre il nimico a guardare l'altra parte , ed a lasciare senza guardia qualche altra parte, sui è veramente destinato il colpo. Vedi GUARDIA.

Le finte sono semplici , o doppie , alte o baffe, per di dentro, o per difuori, &c. in prima, in terza, in quarta, in mezzo circolo, e in tutto il circolo; di una, due, e tre mifure.

La finta femplice è un mero movimento

FIORDALISO , nell' Araldica . Fron di giglio. FLEGMONE. Vedi FHLEGMON.

FLESSORE mufcolo, nell' Anatomia. Vedi FLEXOR -

FODERA di pelli. Vedi PELLICCIA. FOGATA , forta di mina . Vedi Fott-

FOGLIO d'avvisi. Vedi PAPERS. FOGNA, un condotto fotterranco per ricevere, e sgorgare acqua, e immondizie.

Vedi FOGNA, Tom. 4. FOLARE. Vedi FOLLARE.

FONDACO, in Inglese Scapic \*, fignifica principalmente un luogo o mercato pubblico, ove i mercanti, &c. fono obbligari a portare le loro merci da vendersi al popolo: come il Greve, o i luoghi lungo la Sena, a Parigi, per vini e grani ; dove i mercanti d'altre parti fono obbligati a portere fimili mercanzie. Vedi MERCATO.

\* Vossio e Menagio traggono la parola Inglefe Staple da flapius, che fi trova nelle Leggi Ripuarie, e significa un luogo, nel quale si amministra la giustizia. Altri la fanno derivare dal Tedefco ftapel, o dal Latino stapula, the Boxhornius poi trae dal Tedefco ftapelen, messere in mucchio . .

FONDACO, Staple, fignifica eziandio una Città o Borgo , ove i mercanti unitamente convengono di portare certe mercanzie, come lane, panni, piombo, flagno, &c. per venderveli comodamente all'inereffo. In Inghilterra fi fabil), che fi teneffero costanti Fondachi a York , Lincoln , Newcafile ful Tyne , Norwich , Westminster , Canterbury , Chichefter , Winchefter , Exeter , e Briftol; a' qualt luoghi i mercanti e trafficanti aveano da portare effetti da venderfi

in quelle parti. Gli effetti da fondaco, in Inghilterra , erano per lo più lane , pelli , panni , ftagno, piombo, &cc. benchè per effetti da fondaco ( staple goods ) s' intenda ora generalmente ogni forta convenevole di merci vendibili, non propriamente foggette a perire. Vedi LANA, &c.

I principali fondachi ora eliftenti, fone, Amfterdam, per tutti gli effetti, che vengono dall'Indie Orientali, da Spagna, dal Mediterraneo, e dal Baltico: Flushing, per

FOR 325

quelli dell'Indie Occidentali; Middlebourg, per gli vini di Francia; Dorr, per vini di Reno, e panno d'Inghilterra; Verre in Zelanda, per merci di Scozia, &c.

landa, per merci di Scozia, occ.

I Fondachi del Levante, detti da Franzeli, Efsheller, cioè Scale, fono quelle tali Città, ove gl' Inglefi, i Franzeli, gli
Olandeli, Italiani, &c. hanno Confoli, Fartori, e mazazzini, e dav' caluo mandano

Olandefi, Italiani, &c. hanno Confoli, Fattori, e magazzini; e dov' eglino mandano regolarmocie de vafellio gogi anno. — I principali di questi fono, Smirne, Alessaodretta, Aleppo, Seyda, Cipro, Sallee, Alessandia, Cario, Tuniti, Algeti, Tripoli, Morea, Candia, e le Isole dell'Areioplaco. Vedi Fattoria.

Statuto di FONDACO. Vedi l'articolo

Leggi del FONDACO, eioè, of the Staple.

FONDAMENTO, l'ano, o quell'apertura, per cui l'aoimale evacua i fuoi escrementi. Vedi Ano.

FORCHETTATA Care, nell'drahime Franztie, Fra Hersentust, Caria è Ferde Franztiet, è una eroce, che ha da cia-fou capo un ferro foreuto, finile a quel-lo ufato per l'addietro da' foldati per appagiaroi fopa: l'oro modhetric; con che cilla fi dittingue dalla croce farrabi, o forveute a guit da forea: laddore in quella la forca è fitta nell' effermità quadra; come fi rapperfenta sella Teu-daul. fig. 20.

FOREIUDGED the Cears, cioe, glasso dalla Caria, è quando un unitale di qualche Curia d'Inghiterra viene bandito o feacciato dalla medefina per qualche detitto, o per non effer egli compario adun' vaione per bill meflo in lifta controd lui; nal qual fecondo cafo, egli non dee effer anmello ad officiare, finchè oon compais adun'

al Eil. Anno 2. Hen. IV. c. 8.

Egy perderà il suo impiego, e saià efelufo dalla Curia, &c. Forejudicare, interdum
est male vedicare. Soel.

FORESTA, o Bosco, io Inglese Wood, Sylva, nella Crografia, una moltitudine d'alben, estesa fora un gran tratto di terra continuato, e propagata senza cultura. Vedi FORESTA, Tom. 4.

Le Foreste, o Bosehi, non consistono generalmente, che d'alberi d'noa sola spezie — A Capo-Verde in Africa vi sono

Bofebi d'arane; e limoni; nell' Ifola di Crylan vi fono forțile di canella, o cinnamomo; nell' Ifole Molucche, befrie d'alberi di carvi; nelle Ifole di Nero, Lontour, Lorgain, &c. bofebi di norcemofcada; nel Brafile , forțile di legno brafile, &c. in Namidia, forțile di datteti; in Madagafear,
forțile di tamariadi, &c.

FORESTALLING, nella Legge Inglefe. Vedi INCETTARE.

FORMEDON, sella Legge Inglefe, un mandato che ha luogo per chi ha diritto fopra terre, o tenute, in virià di qualche entail, o fostituzione, proveniente dallo Statuto di Wessimisser 2. c.1.

Ve o'è di tre sorte, eieè, Ferma Donationis, o Formedon in the desender; Fermedon in the reverser; e Fotmedon in the remainder.

Il FORMEDON in the Descender, cioè nel disendente, ha luogo pel ricuperamento di ettere, &c. date ad uno, e agli credi del di lui corpo, o nati da lui; ovveto ad un uomo, ed a sua moglie, ed agli credi nati di loro due; ovveto date ad un uomo,

di lui corpo, o nati da lui; ovvero ad un uomo, ed a fua moglie, ed agli credi nati di loro due; ovvero date ad un uomo, e a fua moglie, elt'è eugina del donatore, in franck murriage, e poficia alienate dalla persona che le ricevette. Dopo la di lui morte, il fuo crede avrà

quello mandato contro il polifilire, o il perifona cii il e tree fono fine all'insate.
Fitt. Nat. Br. fel. 11. &c. f. a tre forte
il Fornecion in the defender; il prima è
quella, che fi è ora elpreffa; ila feconda,
pri l'erede di un coerede, che alieca e
moore: la terra ei la chiama, Infimal irmai; e ha luogo per un coerede e, o erede in gawol-kima, prima della partizione,
contro colui, 31 quale l'altro coerede o

erede coparcear ha alicanto, ed è morto. FORMEDON in the Remainder, ciolo mella rimanenza, ha luogo, quando un como di uoa terra in tail, e la rimanenza a un altro in tail, cioè con limitazione; e pofesi il primo poffestore in tail muore feata colui, che ha la riversione di que beni, a vrà quello

mandato.

FORMEDON in the Reverter, cioè per chi
ha la riversione, ha luogo pel donatore, o
suoi credi (la cui terra è sostituita a certe
persone, e alla loro prole, a condizione,
in mancanza di tal prole, che il tutto ri-

cada al donatore , e di lui eredi ) contro colui, al quale la persona, cui sono stati dati que' fondi , li aliena dopo l'estinzion della prole, alla quale eraco fostituiti.

FORNIMENTO, nella Gnomonica, certi punti e linee addizionali, tirate fopra un orologio solare, in via d'ornamento. Vedi

QuoLocio a Sole.

Talı sono i Segni del Zodiaco, la lunghezza de giorni, i paralelli di declinazione, gli azzimutti, i meridiani delle Città principali , le ore Babiloniche e le Italiane, i punti della buffola, &c. Vedi Gno-MONICA, in Supplem.

Per delineare il fornimento fopra gli orolog) folari, l' analemma, o trigono de' Segni, è uno strumento di principal uso. Vedi ANALEMMA .

FORTINI, piccioli Forti . Vedi Scon-

FOUGADE, \* o Fougasse , nell'arte della Guerra; una piceola mina, a guifa di pozzo , che appena eccede dicei piedi in ampiezza, e dodici in profonduà; cawata fotto qualche opera, o posto, che fi fla per perdere ; e caricata di barili, o facchi di polvere, coperti di serra. - Se le d'à fuoco, come all'altre mine, con una Salsiecia, o faucisse. Vedi Mena.

La parola è Franzese: M. Huet la

trae da focata, che viene da focus »

fueco. FRAISE, nella Fortificazione . Vedi Pa-. RIFICATA, in Supplem.

FRANCO, Libero. Vedi queste voci a fuo luogo; e Vedi anche l' articolo FREE, in Supplem.

FRANK, ne' Costumi Inglesi . Vedi FRANCO. FRANCK Marriage , Liberum Maritagium , nella Legge Inglefe, è un titolo di possesfo in tail special, mediante il quale i terreni o tenute fi tengono ad una perfona ed a fua mogie, ed agli eredi de loro corpi .

a condizione di preffar omaggio al donatose, o datore, dal quarto grado. Vedi Ma-TREMONTO. Questo titolo di pessello , o tenure, na-

fce da quelle parole dello ftrumenso di donazione: Sciant , &c. me T. B. de O. dediffe at conceffife . O' prafenti charta mea confirmaffe A. B. filio meo , & Marie uxori ejus , filie C. D. in liberum maritagium unum

meffungium, &c. Vedi Tatl, e TENENTE. Fleta dà quella ragione, perche gli eredi non facciano alcun fervizio , fino al quarto grado : ne donatores vel corum baredes per hamagis receptionem a reversione repellantur : e perchè nel quarto grado eglino abbiano a render fervizio al donatore , quia in quarto gradu vebementer prasumitur quod terra est pro desellu haredum donatariorum re-

Il Franck Marriage fi esprime più chiaramente da Bracton; ed è quando il donatore intende, che la terra così data abbia a restare quieta, e libera da ogni fervizio fecolare, che poteffe effere anneffo al feudo; così che colui, che la dicde, non abbia a pretendere fervizio di forta alcune dalla medelima , fino al terzo erede , e alla quarta discendenza, o grado; contandosi il donatario nel primo grado , il di lui erede nel fecondo, l'erede di questo nel terzo, e l'altro erede nel quarte; ma che poi la steffa terra diventi foggetta a tutt' i fervizi anteriori ; nella supposizione , che allora ella ricada al Lard, o Signore, per maneanza da eredi .

Le terre altrimente date in murriage, cioè, fervitio obligata, erano con una riferva de fervizi dovuti al Lord , i quali il donatario e i luoi eredi erano tennti a fare per fempre : folo che l'omaggio non avea da cominciare prima del quarto grado; allorchè e'l fervizio

e l'omaggio doveano ingiognersi per sempre. -FREE, presso gli Ingleti , denota libero , franco . Vedi LIBERO, e FRANCO ..

- Quindr.

del Veseovo, &c.

verfura.

FREE Bord , o Franc Bord , Contorno franco . - Io aleuni luoghi d' Inghilterra tre piedi , in altri più , e in altri meno , fi pretendono in via di Free Bord , oltre o mon della fiepe .

\* Et totum bofcum, quod vocatur Brendewode, cum Franc Bordo duorum pedum , & dimid. per circuitum illius bolci . Mon. Ang. 2da. Parte, fol. 241. FREE Chapel, Cappella Franca, è una Cappella fondata dal Re , e da lui efenta-

ta della giurisdizione dell' Ordinario. Vedi CAPPELLA .. Anche un suddito può avere dal Re la licenza di fabbricare una fimil cappella; e il diploma di Sua Maeltà può esentario dalla visita

FREE-

FRI venga da fret , forta d'ornamento d' Ar-

FREE-HOLDER. Vedi TENUTA libera. FRESCA Forza , Frefeb Force , Frifea Fortia , nella Legge Ioglese , denota una forza fatta entro lo fpazio di quaranta giorni. Vedi Forza.

Se un uomo è privato delle sue terre o tenute, entro qualche Città o Borgo; o feacciato ( deforced ) dal possesso delle medefime dopo la morte de' fuoi antenati, de quali egli è erede ; o dopo la morte del fuo fittuario a vita, o in tail; egli può, entro quaranta giorni, a contare dal punto in cui principiò ad avere il fuo diritto o titolo, trovare rimedio mediante un' Affifa,

o lettera di frefea forza. FRESH Suite, nella Legge. Vedi RECENS

infecutio.

FRET , o FRETT , voce Inglese , nell' Architettura, per denotare una spezie di nodo, od ornamento d'intaglio, composto di duc listelli o filetti variamente allacciati , a intrateffuti ; e che corroco in distanze paralelle, eguali alla loro larghezza. - Vedi Tav. Archit. fig. 55.

Una condizion necessaria di questi Freis, o ioragij, fi è, che ciascun ritorno, ed interfecazione sia ad angoli resti . Quest'è sì indilpensabile, che senza di ciò non hanno veruna bellezza ; ma diventano perfettamente Gotiei .

Talvolta il Fret non è composto, che di un fol filetto; il quale, fe ben fi maoeggia, fi può fare, che riempia il suo spazio estre-

mamente bene.

Gli Antichi facevano grand'uso di quest' imaglj: i luoghi, ove per lo più gli applicavano, erano piani, e parti o membri piatti di fabbrica; come le facce della corona, e delle cornici ; fotto i tetti, le foffitte , &c. fugli orli, o plinti delle bafi, &c.

L'appellazione Inglese viene dalla parola Franzele Frette, la quale litteralmente fignificava il legname d'un tetto, che per lo più consiste in travi , correnti , &c. messi attraverso l'uno all'altto, e in certo modo, incrocicchiaii, frettet, fretted.

FRET", o Frette, nell' Araldica Inglese, un portamento, o divifa, confiftente in fci sbarre, attraversata, e intralciate , a guifa di fret : come nella Tav. Arald. fig. 39. Vedi il precedente arricolo.

Guillim fa derivar la parola dal Franzese rets, rete : ma è più naturale che

ekitettura . Eg! porta diamante un topazio fret : divifa d'arme altre volte del Lord Maltrepets ,

ed ora inquartata dal Duca di Norfole. Quando il Fret è composto di più di sei

pezzi, se ne dee specificate il numero. V c-

di FRETTY.

Alcuni lo chiamano Nodo del vero Amante; aitri, Nodo di Harrington , perchè è la lor arma; e Nado firmo il mosto, Gibben vuole, che s'appelli Heraldorum nedus amaterius .

FRETTY , o FRETTE' , nell' Araldica Inglefe, annodato, increciechiato, ciuè, quando vi lono diverle sbarre melle attraverlo l'una all'altra. Vedi FRET.

Il Fretty è di fei, otto, o più pezzi. Azzuno, Fretty di otto pezzi , oro: la corra

o divifa di Milord Willoughby .

Columbiere offerva, che Fretty, affolutamente prelo, fenz'alcun'addizione, fi fuppone effere di fei pezzi; cioè, a tante sbarre o pezzi, che fra di lore s'incrocicchia-no : 1 quali perciò non fi hanno da esprimere ; ma fe ve n'è di più, di tanti apounto bilogna fare menzione. E pure Guillim ha, azzuro, Fretty di fei, argento: die vifa degli antichi Milordi Elthingham di

Suffer . FRET WORK , intaglio , chiamano gl' Inglesi un lavoro di fret, od ornamento di vari intagli ; offia un luogo ornato di cofe a maniera d'intaglio, o fret. Vedi FRET,

quì fopra.

Questo lavoro d' intaglio si usa talvolta, preffo i fuddetti , per riempiere , ed arricchire uno spazio piano, e voto; ma si pratica principalmente ne' tetti , i quali vengono abbelliti con tal ornameoto di flucco. Gi' Italiani applicano quest' imaglio alle cappe de' cammini , con figure grandi : cofa magnifica, e a buon mercato, che quafi tanto dura in cafa , quanto altre materie più dure esposte all' intemperie dell'aria. FRISCIO, uella Fisica. Vedi FREGA-

FRIGI, o FRIGIANI, Phryger, o Phrygafter, come li nomina S. Epitanio, erane Eretici antichi , che formavano un ramo di Montanisti ; e così detti da Phrygia , pacíe ov' eglino abbondavano. Vedi Ca-TAPHRYGI.

Stimavano Montano per lor Profeta; e riconosceano per grandi Profetesse Massi-milla e Priscilla. Vedi Montantstr.

Questo spirito di profezia, o piuttosto entulialmo, era il carattere che li diftinguea .

Egli erano ortodoffi nel punto della Trinità. FRIZE, o FREEZE, (bigello) nel Commercio, chiamano gl' Inglesi una spezie di panno lano, o drappo, da portarsi il Verno , essendo fresato o cardato da una banda; donde, fecondo ogni probabilità, egli trae il fuo nome.

Di queste frise, o bigelle, alcune fono rigate, altre no. Le prime fono per lo più di manifattura d'Inghilterra; le feconde . d' Irlanda . Vedi PANNO; e CARDARE, in

Supplem.

FRUSTRARE, eludere, o metter da banda un istanza o processo, a motivo di qualche difetto nella materia, o negli atti del medelimo ;' detto da' Legisti Inglesi abate , e l'atto di frustrare , abatement . Ouindi.

Piato in abarement è qualche eccezione allegata, e fatta buona, contro il mandato o feritto dell' attore, perchè manchi della debita forma, o contenga un Latinofalfo ; ovvero contro il di lui conto , o diehiarazione, perchè sia insufficiente, o varii dal mandato, cedola, o atto pubblico, ovvero contro la materia dell'uno o dell' altro, come infufficiente, o perchè fia davanti un altro Tribunale; o contro le allegazioni, come incerte, a motivo di qualche sbaglio di nome, o della morte di una delle parti , o del matrimonio dell' attore che sia femmina: cui alcuni aggiungono incapacità . - Con una di queste eccezioni il reo dimanda, che lo scritto, o querela dell' attore sia abased o messa da banda , cio?, che la di loi istanza abbia a cessare per quel tempo: fe gli vien accordato, tutti gli feritti e processo debbono cominciarsi de novo. Vedi PLEA.

FTIRIASI , PHTHIR CASES . . POEIPIA-DIE , nella Medicina , il morbus pedicularis, o male de' pidocchi, di cui patifcono i fanciulli , ed anche talvolta gli adulti . Vedi PEDICULARIS .

\* La parola è formata dal Greco, 99isp, pidocchio .

La fua caufa sta ne' femi di que' verminuzzi, posti nella cuticola, la quale venendo quivi ad effere un nido convenevole, fcalda e alleva il feme in guifa tale, che ne cova e schiude gli animalucci. Ve-

di VERMI.

I paooi lini , che gli orefici adoperano per istrofinare i loro vasi dopo l'iodoratura , fono eccellenti eootro la Fririafi , a caula del mercurio, ch'eglino cootengono, applicandoli alla testa del fanciullo, e con effi fregandoeljela.

FUNE, in Inglese Rope, un'adunamento di parecchie fila o cordicelle di canapa, torte infieme col mezzo di una ruota : di varj usi, per legare, assodare, tirare, fofpendere, &c. Vedi CANAPE, e CORDAME.

Quando la fune è fatta allai groffa , fi chiama gomena; e quand' è fatta ben piccola, corda s' appella. Vedi GOMENA, e CORDA.

Il maggior confumo di funi fi fa nella Navigazione, per lo fartiame de' vafcelli . Vedi IMBROGLI, VASCELLO, &c.

Benchè le funi, roper, inchiudano tutto il cordame di un vafcello, pure ve ne fono diverse, che particolarmente tali si denominano: come la fune detta dagl' Inglesi entering rope , la quale sta appiccata alla fcala , e ferve a chi monta nel vascello . - La sop rope, che i Viniziani chiamano ghindazzo. - La bolt-rope, in cui sta cucita la vela. - La buoy rope , cui sta ap-piccato il gavitello dell' ancora. - La guestrope, per rimurchiare la fusta. - La Keelrope, o fune della colomba. - La bucketrope, o fune della fecchia. - La fune del simone, per falvar il timene, fe mai avviene che si stacchi. - La preventer rope . per falvare l'antenna, in caso che vengasi a rompere qualche parte de' fuoi legami. - La breaft rope , che serve agli alberi . - La guy rope , per tenere l'albero del trinebetto in avanti, e direttamente fopra la scala detta batch way. - La beat rope, o fune del palifcalmo, colla quale il palifcalmo, o schifo, sta sospelo, od è appiccate alla poppa del vafcello. - Ele pore repera che fervono a tirar su le cannoniere.

FUNT de' due pilieri . Vedi CORDE . FUNICELLE, in un vascello. Vedi Inc-BROGLE, tackler.

FURCHE, nell' Araldica, una croce nella forma rappresentata in Tav. Arald. fig.41. Vedi CROCE.

FU-

FUSIL, nell' dradica Ingles, presso i Franctis Fugle, cité stois, è una divisa di figura remboidale, più sottile che la losanga; mentre i di lei angoli di sopra, e di lotto, sono più acuti, che i duc di mez-20. Vedi Tav. Arald. fig. 42. Vedi anche FUSILY.

FUSILY, o Fusilè, è quando un campo, o pezzo onorevole, è totalmente coperto di fusili, a diviso in tanti sus. Ve-

di FustL.

### C

ABELLA . Vedi GABRELLA .

GABINETTO, in Inglese eabinet, il luogo il più ritirato nel più bell'appartamento di una sabbrica; posto in disparte per iscrivere, studiare, o conservare qualche cosa molto preziosa.

Un appartamento compito confiste in una sala, anticamera, camera, e gabinesso; con una galleria da un lato. Vedi Ap-PARTAMENTO.

GALE, presso i Mazinari Inglesi . Vedi VENTO fresco.

GALERA, nella Stamperia. Vedi GAL-

GALERA, nella Nautica. Vedi GALEA. GALLEY, o Galera, (nella Stampa ) chiamano gl' Inglefi uno firumento, comice, o quairo di legno, in cui il compoficare vota le lettere dal fuo compofitorio, ogni volta che quello è pieno. Vedi COM-POSIZIONE.

La galra, quand' è piena, contiene la materia di una pagina ; e quando hanno compolio tante pagine, quante ne occore per un foglio intero, per un mezzo foglio, o fimili, cavano i Mer quolle pagio d'alle galere; le mettono nel telaio, o cafa; le ferrano con certi forminenti; così fanno le forme, pronte pel torchio. Ve-si fanno le forme, pronte pel torchio.

di STAMPA, e FORMA.

GANG, nel linguaggio di mare degl'
Inglefi, fignifica ciurma. Vedi Ciurma.

To pat a gang of men in a boas, vuol dire, mettere uoa compagnia d'uomini nel-lo (hilo, eicè, fornito d'uomini, a rmar-lo: e quella ciurma o compagnia fi chia ma comunemente the cocksusum's gang, la ciurma dell'uficiale della corra, cioè di co-

Temo IX.

lui, che ha cura della cocca, fusta, o schifo, e della gente che v'è sopra. Vedi Barca, e Conduttore della cocca, GASG-way. Vedi l'articolo Via.

GANGHERI, in Inglese Hinges, nella Fabbrica, que necessar legament di sero, mediante i quali le porte, i coperchi, le guunte di tavole, &c. fanno il lor movimento, di aprirsi, chiuderti, piegare, o addoppiare, &c. Vedi Porta, &c.

Le spezie di gangheri sono molte presso gl' Inglefi, cioè ; letti, fcatole, tefle, finefire ; Lancashire , e puliti a lima ; di getto, neri di cassa, Lancashere, puliti a li-ma, cocchi, deschi, code di colomba, effer, picganti, o che s'addoppiano, carrucole, lunghi da dozzina, corti da dozzina, lunghi e pefanti, corti e pclanti, tefle d'agnello, portelli, Lancashire di fianco, pulici a lima di fianco, di fianco con giunture che s'alzano; Lancasbire, e puliti a lima, di fianco con quadretti , a vito, a paniero, da finofira ; Lancasbire , e puliti a lima, a desco, tronchi di varie forte, giunture; Lancashire, a dozzina con rampini, a dozzina lunghi, a dozzina corti, pefanti e lunghi, pefanti e corti.

GARANTI'A. Vedi GARANTE. GARBLER, forta d'Ufiziale. Vedi Cernitore di Spezierie.

GENERA, nella Musica. V. Genus. GENGIOVO, Vedi Zenzero. GEORGIO. Vedi S. Giorgio.

GETTO, nella Fabbrica. Vedi Gesso. Vedi anche GETTO, Tom. 4.

GHIOSTRA, o piunosto Giestra. Vedi Giostra.

GIACENTE, nell' Aradia Inglee, Couché, denota una cofa mi lla per lungo, e dilleía: così, uno fragliant o carrone giacente, (cherron couché) è quello che giace di fianco, o di traverlo, colle due eltremità da una binda dello Scudo, e che dovebbe propriamente ripotar fulla bale.

GIANSENISTA. Vedi GIANSENISMO. GINETTO. Vedi GINNETTO. GIRELLE, piccole ruote, per lo piùde legno, o di metallo. Vedi VANES. e Ma-

line a VENTO

GITTARE l'ancora, in Inglese mooring, in Mare, vunt dire, metter suora le ancore, in un luogo convenevole, perchè il vascello vi galleggi sicuro. Vedi Ancora e Salpare.

Tr Gitter

Gistar l'ancora a traverso, vuol dire, metter suuri una dell'ancore da una banda. Gistar l'ancora per lungo, vuol dire, avere ce un'ancora in un sume', e una gomena sul lido, cioù una sune da rimurchio.

Gittar l'ancora a tiro di quarta, vuol dire, metterfi all'ancora bordeggiando, tra le due prime vie.

Mettersi all'ancora per Levante, Ponente, &c. è quando i marinari offervano per qual via o verso, o su qual punto della bussola il vento, o il mare, sa maggior mostra di metter in pericolo il vascello,

ed ivi gittar fuori un'ancora.
GIUNTA di titolo. Vedi Appirton.

GIURATO, o GIURATORE, nel Foro Ingleie. Vedi Junor.
GIUSTIFICARE un atto, nel Foro. Ve-

di Apvowing. GIUSTIFICAZIONE, Accury nella Legge Inglese, è quando uno sa un sequefiro per rendite, o altra cola; el'altro ne dimanda la ricuperazione, e fa l'iffanza di replevin . Nel qual cafo il fequestratore ha da allegare, e giustificare, nel suo piato, la caufa , per cui fece il fequeltro; e fe lo fece nel fuo propio diritto, egli dee provarlo, e così avow, cioè confeilare e ginflificare il sequestro medesimo; il che si chiama sua ginstificazione. S'ei lo sece nel diritto, o proprietà di un altro, dopo di averne provata , e fatta vedere la causa . celi dee confessare il sequestro, essendo egli Ba'ivo, o fervo ri colui, ne' fondi del quale ei lo fece. Vedi Sequestro, &ce.

GLANDE, nell Anatomia. Vedt GLANS. GLEBA, in Inglefe Ore, nella Storio Nativiale, è la gleba, terra, o pietra minerale, che fi cava dalle miniere, per poi purificarla, proceivarne le parti metalline, e fepurarile dalla medefima. Vedi MINTE-

RA e MITALLO.

La gicto ha lovente il nome di minerale; e saivolta quello di manecifiar; benchè, in altre occasioni, vi si saccia differenza; n.n dandolegli la denominazione di gictos, (ore) se non se prando il immerale è arbaitanza ricco di metallo per lavorario. — Quando non è tale, si denomina marceffita. Vedi Minerale, e Mar-CASSITA.

GLEBA minerale. Vedi GLEBA, Tom. 4. GNOMONICA, in Inglese, Dialling,

l'arte di delineare orologi folari, lunari, e iteliari, fopra un dato piano, o fulla inperficie di qualche dato corpo. Vedi Ono-LOGIO a Sole.

I Greci, e i Latini chiamano quell'arte Gomonicie, e Sciathrica, perche ella 4ifilingue l'ore mediante l'ombra di un gnomone. Alcuni l'appellano Pheta-ficiathe di un perche le ore talvolta fi motrano mediante la luce del Sole. Finsimente, attri nomano Hotelevieraphia. Vedi GOMONDI-CA. Tom. A. Vedi ache ESTAGNIERA, &C.

nomano assuring again, a cen utvolved in L'antichit Aegi, awdie; folan è fuor di dubbo. Alcuni ne attribuifono l'inveratione ad Ansilimene Milefo; caldris IIlete. Virravio ne fa mensione di uno lattro da Berloi, antico Storico Galdos, fur Equinoriale. Arillaro Samo inventò l'orologio folare emifeticae. E ve o'erano alcuni di sterici, con un ago per gaomone. 11 deja d'Antiarco era un orongo oritzontale, cel fuo lemba al rato tert siti madefere tropo lo bunto. Il mise non fi dendefere tropo lo bunto. Il mise non fi den-

Ma i Romani tardarono molto ad intenderfi di orologi folari. Il primo orologio folare, che si vide in Roma, su eretto da Papirio Curfore, verso l'anno della Città 460, avanti il qual tempo, dice Plinio, non fi trova menzione alcuna di computo di tempo, fe non fe di quello, che si faceva mediante il levare, e'l tramontar del Sole: egli fu eretto ful Tempio di Quirino, o vicino al medefimo, ma andava male: circa 30 anni dopo, M. Valerio Messala, essendo Console, porto da Sicilia un'altro orologio a Sole, ch'egli mife for una colonna vicino al Rollrum; ma perchè non era fatto per quella Latitudine. non poteva and? bene . Se ne servirono 99 anni; finche Marzio Filippo ne ereffe un altro più efatto.

Ma pare, che molto prima di turti quefii, gli Ebrei aveffero degii orologi a Sole. Ne pub fare tellimonianza l'orologio di Achaz, il quale comincib a regnare 430 anni aganti Alcifianto, e dentro l'anon 12 dell'edificazione di Roma; mentovato di Ifaia, e 20, 33. vpr/, 8.

La Gnomonica è interamente fondata fulprimo movimento de corpi celefti, e principalmente del Sole; ovvero piuttollo fulla

GOB

rotazione diurna della Terra; di modo che fi dovrebbe possedere gla elements della Sfera, e dell' Astronomia sferica, prima di avanzarfi alla dottrina della Gnomonica. La dottrina, diffi, o la teorica, perché quanto alla pratica, od all'operazioni medefime diffinte dalle dimostrazioni , nulla v'è di

più facile, e di più chiaro.

Il primo Scrittore, e Professore di Gnomonica, è Clavio; il quale dimoftra il tutto, sì la scorica, che le operazioni, nella rigorofa maniera degli, antichi Matematici; ma sì intrigatamente, che forfe nelluno mai leffe tott'i di lui feritti in tal materia. Dechales, e Ozanam danno un metodo molto più facile, ne' loro Corfi , e Volfio ne' suoi Elementi. M. Picard ci ha dato un nuovo metodo di fare orologi falari grandi, mediante il calcolo delle lince dell'ore; e M. de la Hire, nella fua Gnomonica, flampata nel 1683, da un metodo geometrico di tirare le lince dell' ore da certi punti determioatt per offervazione . Eberardo Welpero, nel 1625, pubblicò la fua Gnomonica, in cui egli espone un metodo di delineare gli orologi primari fur no fondamento affai facile . Lo stello fondamento è descritto a luogo da Sebastiano Munstero, ne' suoi Rudimenta Mathematiea, pubblicati l'anno 1551. Sturmio , nel 1672, pubblicò una noova edizione della Gnomenica di Welpero, coll'addizione di tutta una seconda parte, circa gli orologi inclinanti, e declinanti, &c. Nel 1708 . la fleffa Opera, colle addizioni di Sturmio, si tornò a pubblicare coll'addizione di una quarta parte, che cootiene i metodi di Picard , e di de la Hire per delineare orologi grandi, e la quale fa, che quello libro ha il migliore, e il più perfetto in tal materia, Peterson, Michael, c Muller, tutti e tre hanno scritto i lor particolari Trattati di Gnomonica, in lingua Tedefca; Coetfine ne ha scritto nella sua Hardogiographia Plana, flampata nel 1689; Gauppenius , nella fua Gnomonica Mechanica ; e Bion , nel suo Ujo di Strumenti Matematici .

Globo GNOMONICO , è uno firumento fatto di ottone, o di legno, con un piano adattato all'Orizzonte, e con un indice; inventato particolarmente per delineare ogni forta d'orologi folari , e per dare una chiara idea de' principi di queil'arte. Sjera GNOMONICA . Vedi l'arr. SPERA . Scale, o Lines GNOMONICHE, food certe lince graduate, collocate sopra certi regoli , o sugli orli de' quadranti , e d' al-

tri ftrumenti , per rendere più spedita la costruzione degli orologia Sole. V. SCALA.

Le principali di queste linee sono, 1. Una fcala di fci ore , la quale è, folo una doppia tangente, o due linee di taogenti, ciascuna di 45 gradi , noite insieme nel mezzo, ed eguali all'iotera linea de' fini, colla declinazione posta dirimpetto alle altitudini meridiane nella Latitudine di Londra , ( suppongasi ) o di qualssia luogo, per cui ella è fatta . Il raggio della qual inea de' fini è uguale alla icala gnomonica di sei ore, 2, Uoa linea di Latitudini, che fi adatta alla scala dell'ore, e fi fa col feguente canone; come il raggio è a a corda di 90 gradi ; così fono le tangenti di ciascun grado rispettivo della linea di Latitudini, alle tangenti degli altri archi. E allora i fini naturali di questi archi sono i numeri, i quali, presi da una scala diagonale di parti eguali , graducranno le divisioni della linea di Latitudine ad ogni raggio. La lioca dell'orc, e delle Latitudini è geocrale per punteggiare e notare tutti eli orologi con centri.

GNOMONICA, in una miniera, è l'uso di certa bullola , ( che gl' Inglesi chiamano dial ) e di una lunga linea , per fapere, per qual verso inclui la vena, o dove fi posta girare un buco d'aria, o trovare un adito al luogo desiderato. Vedi Mt-NIERA . - La maniera di che, fi verga nell' articolo STAGNO.

GOBONE', o Gobony, nell' Araldica, lo

stello che compone .. Vedi COMPONE'. GOD-BOTE, cioè, Ammenda di Dio, negli antichi Costumi Sassoni, una multa ecclesialtica, o di Chiesa, per delitti egosfele commelle contro Dio.

GOLA, GULA, nell'Anatomia, l'esofago, o gorgozzule; quel condotto, per cui gli animali riccyooo il cibo giù nello flomaco. Vedi Esofago, e DEGLUTIZIONE.

GOLA, Gula , in Inglese Gueule , nell' Architettura, un membro a onda, il cui contorno s' affomiglia alla lettera S; detto da' Greci cymatium , ciet, piccola onda ; e dagli operaj Inglesi, ogec. - Vedi Tav. 2 GOL

Archet. fig. 8, e 26; Vedi anche CIMAZIO

OGEE

Quello membro è di due forte, gularfla, e gula fumefia. — La prime, e principale - ha la fua cavità di fopra, e la convellità di fotto. Quella fia fempre la cina della corsona della cernice, condezla cornice, a guita d'onda e l'è pronta a la cornice, a guita d'onda e l'è pronta a cadere. Si chiama gula rella e da Francedoniere. Talvotto e la fi chiama filotusmente interodatare, effendo il primo o pui CORONA, CORNICE, &C.

La freenda è giulto il rovefcio della prima, poichè la fuu cavità è nel fondo; tanto che ella pare inverfa o rovefeia, rifereto alla prima. Questa si usa nell'architrave, e talvolta nella cornice, insteme colla prima, solo che n'è separata mediante un

regoletto, o modanatura piatta.

Alcuoi ne fanno derivare la parola dalla fomigliaraz, che quefil membri hanno alla goda dell'uomo: altri dal termine Inglefe degli Artali quele; fipoponendo che ral modanatura fia formate dall'antica foggia di portare i vellit; che confilevano in pezze, o faície, alternatamente di pelliceta, e di orappo, di vari colori g pl'intervalli delle quali fi chiamavano guier, o gualer, cio gode.

GOLFO, o Baia. Vedi BAIETTA.
GOLPE, maiore delle biade, per cui diventano marce, e si riducono in polyere.

Vedi RUBIGINE .

GORDONIERA, in Inglese, runner, forta di sunc di vascello. Vedi Runner.
GORGE, rermine Inglese, e Franzese, d'Architettura, e Fortisezzione. Vedi Go-La, Tom. 4. — Gi' Italiani dicono 201a, o

GRACE, titolo d'onore, presso gl' In-

glefi. Vedi GRAZIA.

GRANCHIO, in Inglese Cramp\*, una fecció d'iottizamento, o convulione, cagionata da un groffo vapore vifeofo, che 
entra nelle membrane de muscoli, e il 
quale contrac o distende il collo, le braccia, gambe, ècc. con un dolor violento, 
ma transitorio; poiché si cascei col folofregamento. Vedi Cosvutistorse.

\* La parola Inglese viene dal Tedesco Krampic, che significa lo stesso. GUA

GRAVIDANZA, o Gravidezza, Pregnezza. Vedi GESTAZIONE.

GRAVIO, o GRAVE, (Graf) preffo il Tedefchi, il titolo di Coure. Vedi GREVE, GRILLADE, nella Cucina, chiamano gl' Inglefi una vivanda di carne arrofitta fopra la graticola; così detta dal Franzefe griller, arrofitte fulla graticola, o fulle

Questa parola fi usa anche per l'atto d' imbrunire qualche piatto, fregandori sopra un ferro caldo. — Far una grillade dioliriche, si è mettetle in nicchi o gussi di petonocil, stagionarie con sile, pepe e ritagi di prezzemolo, e versare sopra di este il lor propio liquore; coprendole di pane grattugiato si sub'andole per una merzi ora tuli suoco. e imbrunendole con un ferro

infocato. — Nella stessa maniera si sa una grillede di squille. GROCERS, nello Stat. 37. Eduard. II. eap. 5. ducossi coloro, che incettano le

mercanzie. V. INCETTARE, e INGROSSER.
GUANCIE, in Ingleie cheeke, un nome generale, che i Meccanici danno aquañ
utti que' pezzi, de' loro ordigni, maechine, e ilrumenti, che fono doppi, e perfet-

tamente simili.

Le quante d'un terchio da stampa sono è due pezzi principali del medessimo; stanto perpendicolari, e papalelle l'una all'altora perpendicolari, e papalelle l'una all'altora; e servono a sostenere i tre panconi, cirà a testa, la tavoletta, e la rraversa, i quali reggono il suso, ed altre parti della macchina. Vedi Terchio da STAMPA.

Le genne di un Ternis fono dee brughi pezzi di legno, tra 'quili fi mettono fesrattini, che fono, od appontati, o altrimente; elle ferrono a folkenere il hyoro, 
e le earuvoole dell'operaio. Questi due pezti fono collocario parallel all' Orizonne, 
feparati l'uno dall'airo mediante la grofferazi della coda de brustrini, e unti con
ampioni agli utiti due pezzi di legno, colrattino. Vedi Tonstro.

Le guance della morfa del Vetraio fono due pezzi di ferro, congiunti paralelli in cinta e in foodo; ne'quali fanno i fufi, la ruotella, i cufcinetti, &c. di cui la maechina è composta. Vedi Monsa.

GUARDIE della briglia. Vedi RAME di

GUA-

GUARIRE. Vedi SANARE.

GUARNIMENTO, in Inglese garnisbing", si usa popolarmente per lo fornimento, complello, od affortimento neceffario all'ufo, e all'oroamento di qualche cofa. Vedi FORNIMENTO.

· La perola Inglese è formata dal verbo Franzese garnir , guernire , od al-

Il guarnimento di un piatto confife in certe cofe, che lo accompagnano; o come parte , ed ingredients del medelimo ; nel qual senso le salse , i funghetti, le ostriche, &c. fono guarnimento: o come circostanza, od ornamento; come quando si mette foglie, fiori, radici, &c. attorno ad no piatto, per divertire l'occhio.

La stessa parola si usa per le più fine erbe, frutti, &c. che si mettono attorno all'infalata: guarnimento di limone, di pistacchi, di melagranate, rossi d'uova dure, cime di carciofi , capperi , tastufi , confit-

ture, &cc.

ma, of.

GUASTO, devastazione , dango, rovi-

na. Vedi Waste, e Estrepement. GUAZZETTO, spezie di maoicaretto brodofo. Vedi GALLIMAFREE.

GUIDALESCO, in Inglese Farcin \*, Farey, o Fashions , un male ne' cavalli , e talvolta ne' buoi , &cc. ch' è alquanto

della natura della feabbia, o fizza. · Gefnero trae la parola Farcin da varices , cangiando la v in un digam-

Il guidaleseo è contagioso, e sparge una vera peste. Vegezio lo chiama morbus farciminofus . Egli conside io una corruzione di fangue, la quale si fa vedere in certe eruzioni o sfogamenti di dure pustule, nodi o cordoni lungo le vene, e in certe ulcere, le quali non si curano, se non con grande difficultà, e bisogna forarle coo ferri caldi. - V'è una lorta di guidaiesco, che si sparge, e si diffonde sopra sutto il corpo ; v' è guidaleseo interno ; guidalesco Itringato, &c.

Il guidaleseo proviene d'ordinario da troppo caldo, o troppo freddo; talvolta dal piagare il cavallo con ifproni rugginoli con morfo a filetto, o fimili; ovvero dal morfo di un altro cavallo, che ne fia già infetto; o, s'egli è nella gamba, dal ta-

gliarft, che fa il cavallo.

Il guidalesco aconoso procede dal palaolare, che fa il cavallo, io lunghi baffi ed acquofi, ed in folfi, o huchi, ove l' erba cresce al di sopra dell'acqua; perocchè il cavallo, cappando l'erba, lecca pur l'acqua, che lo sa gonfiare sotto il ventre, e gli caufa de crepacei. La cura fi fa con un ferro infocato.

GUIDARE la nave , in Inglese cond , cen , a conn , vuol dire , condurla nel fuo retto corio, Vedi Corso.

Colui che guida la nave, sta in alto colla buffola davanti a sè, e dà la parola di direzione all'uomo del timone, acciò iappia governarlo a dovere . Vedi Timone, fleering .

Se il vafcello ha il vento in poppa , la parola è flarboard, o pore the helm , cinè, a dritta ., o timone a finiftra perche porti il vascello alia dritta ; secondo che colut che guida, vuole, che si metta il timone al lato dritto od al finistro del vascello, ful qual movimento il vascelto piega sempre al contrario verfo.

S' egli dice, belm a midship, cioè simone a mezza nave , egli vuole che il vafeello vada dirertamente col veoto in poppa. Se il valcello veleggia con vento quafi

dritto alla poppa , o con vento laterale , la parola è , aloof , keep your luff , fall nes off, veer no more, Keep her to , touch the wind , have a care of the lee latch : tutte le quali eferessioni hanno lo stesso significato, e deoutano, che il Piloto abbia a tenere il vascello vicino al vento, cioè, che cerchi a prenderlo in poppa.

All'iocontro, s'ei vuole, che si veleggi coo poco favor di vento , o con maggior drittura di vento, la parola è, eafe the helm . no near, bear up; cioè, fgrava il timone, non tanto presto, alza.

S'egli grida, fleady, cioè, faldo', orza. orza, vuol dire, fa che il valcello non vada or dentro or fuori, o fa che oon barcolli, comunque fiafi, che il vafcello navighi, con poco favor di vento, o con vento in poppa: e quaodo egli vuole, che il vafcello cootinui ad andare giolto come va, ei grida, Keep her thus, thus, cioè, siento così, così, O'c.

GUZES, nell' Araldica, fono certi pezzetti rotondi di un color fanguigno, o porpotino.

ABERE facias feisinam, forta di man-dato. Vedi il Tom, 4. e Vedi anche

l'articolo Setstn. Queilo mandato viene anche talvolta da'

registri di un fine, ed è diretto allo Sceriffo del Consado, ove sta il sondo, o terreno; comandandogli di dare alla persona riconosciuta (engnizee) o a di lei eredi , il possessioni della terra, della quale s'è levato il fine. Vedi FINE, in Supplem.

Il mandato ha luono entro un anno dopo il fine, o fentenza, fopra lo feire facias; e fi può fare in diverfe forme.

Evvi anche un mandato, detto HABERE faciat feifinam , ubi rex babuit annum , diem O vallum ; il quale ha luogo per la confegnazione delle terre al Signore del feudo, dopo che il Re ha preto ciò che gli appartiene dalle terre di colui, che è stato convinto di fellonia.

HABERE facias vifum, è un mandato che ha luogo in diversi easi, come in dote, o dewer, in formedon, &c. ove fi dee fare la visita della terra, o possessioni in questione. Vedi Vista.

HALLAGE, una mercede dovuta pel panno, che si porta a vendere a Blak-

well hall, in Londra. La parola si usa anche per un dazio , che si paga al Lord di una ficra , o mer-

cato, per mercanzie vendute nella comune hall, o fala, del luogo. HALT, termine militare, alto . Vedi

l'articolo ALTO. HANGWITE\*, Hangwita, una multa imposta per l'impiccagione di un ladro , o fellone, fenza il solito processo della Curia; od anche, perch' ei fiafi lasciato suggire da custodia legale.

\* La parola fi scrive anche corrottamente, hankwith, e hankwite ; ed & formata dal Saffene, hangian, impiccare.

To be quit of HANGWITE , Quietus effe de hangwita , nelle patenti del Re d'Inghilterra, denota un'immunità, o esenzione dalla sopraccennata multa o pena . Quit de Larron pendu fant fericants le roy. HANSE. Vedt ANSEATICO.

HANSGRAVE, forta d'ufiziale . Vedi ANSGRAVIO. HAP, o Happ, nella Legge Inglese, si-

gnifica acchiappare, pigliare, o firappare una cofa.

Così trovasi, to bap, strappare, il posfeffo di un contratto femplice , Littleton, fol. 8. così anche, so hap, strappare, la rendita. Se si sa una partigione tra due cocredi , e fi dia più terreno all'uno che all'altro; la persona, che ha la maggior parte di quel terreno, ne carica l'altra, e happes, o strappa, la rendita, su cui viene l'affifa o tariffa.

HARBOUR, porto di Mare. V. PORTO. HARIOT, o Heriot . Vedi il Tom. 4. HARIOT è di due forte ; cioè - HARIOT Cultom, Collume di Hariot, quando i fervizi detti bariote fono flati reli da tempo immemorabile , dopo la morte di un te-

nente o possessore a vita. - E HARLOT Service . Servizio di bariot , quando un tenente dipende con tal fervizio e dee pagare l'hariot al tempo della fua morte ; il qual servizio è espresso nello strumento d'investitura. Vedi Senvizio.

Per questo secondo il Lord , o Signore , fequeltrerà; e pel primo egli s'impadronirà, e non farà sequestro.

Se il Lord compera parte della tenuta . l' hariot service si estingue; ma non così l' barior-cuflom. Vedi Solo Possessore.

HART, nella Legge della Foreita, preffo gl' Inglesi, denota un cervo detto slag, o fia un cervo maschio di cinque anni d' età compiti. Vedi CACCIAGIONE.

Se il Re, o la Regina lo cacciano, ed egli ne fcampa, fi chiama barr royal, cervo reale. Vedi CACCIA.

E se con una tal caccia ei viene scacciato dalla foresta a si pubblica d' ordinario ne' luoghi adiacenti, che a motivo del trastullo somministrato dalla bestia al Reod alla Regina, neffuno abbia a farle male, od impedirla di ritornariene alla forefla; con che allora la fera ha il nome di

eervo reale proclamato. Vedi Purlieu. &c. HAVRE, nella Geografia, &c. un termine Franzele, che fignifica Perto. V. PORTO.

HAWKERS, \*anticamente erano perfone frodolenti, che andavano da un luogo all'altro , comperando e vendendo rame ,

pel-

HEA peltro, e altra mercanzia, che si dovea spacciare nel mercato pubblico. - Inqueflo lenfo fi fa menzione di tal parola, anno 25 Hen. VIII. c. 6. e 33 eju/dem, c. 4.

L'appellagione di hawkers pare che fia venuta dal loro incerto girare attano, a pula di coloro, i quali, con hawks, o falconi , vanno in cerca della lor cac-

ciacione .

HAWKERS diconfi ora parimente quegli, che vanno su e giù per le tlrade di Lon-

dra, a pubblicare libri nuovi , e venderli per minuto.

Le donne, che provvedonn i detti kaw kers, eice, for vendono all'ingroffo i fogli ch'escon dal toschio, si chiamano Mercu-

rj, o Mercuries. HEAD BOROW , preffo gl' Inglesi , si-

gnifica quella pertona, ch' è capo della mal leveria , detta frank pledee ; e che aveva anticamente la principal direzione di coloro, che si trovavano entro la sua propia figurtà. Vedi FRANK pledge.

Egli fi chiamava anche burrow head ; bursbolder, ora boicolder, third borons, tyching man, chief pledge, e borow elder, secondo la diversità della favella in diversi luoghi. Vedi TYTHING man, Stiero, &ce.

Quelt' ufizzale ti chiama ora ufualmente high Conflable. Vedi CONSTABLE.

L'head borow era capo di dicci ficurtà , o mallevadori; gli altri nove fi chiamavano hand berows, o plegii manuales, &c. Vedi FRIBURGH.

HEAD SEA, nel linguaggio de' Marinari Inglesi , è quando una grand'onda del mare viene dritta alla punta o prora del vascello, mentr' egli fa il suo corso.

HEBBERTHEF, neg'i antichi Costumi d' Inghilterra , un privilegio di avere gli effetti o heni di un ladro, e di farlo fen-

tenziare, entro un particolar distretto. HEPTAGONALE. Vedi HEPTAGONO.

HERIOT. Vedi HARIOT. HOGENHINE, HOGHENHEYNE, o piuttosto Agenhine , cioè propio fervo , presso el'Ingleti; colui che viene come ofpite ad un albergo, o cafa, e vi giace la terza notte : dopo di ciò egli era reputato di quella famiglia; e s'egli trafgrediva la pace del Re, il suo oste davea render conto de lui. Vedi THIRD night .

HOMAGE, nella Legge Inglese, Omag-

gio. Vedi Homage, Tom. 4. e Omaggio, Tom. 6.

Plain HOMAGE, Omaggio piano, o Omaggio di un feudo, of a fee, è quando non

is presta alena guran min di fedelta. HOMAGE of Devotion , cast de diveriene , è una de arante fetta alla Chiefa, e

pon importa il minimo debito o fervizio. HOMAGE of Peace, o di pace, è quel-

lo che una persona fa ad un' altra dopo la ricon iliazione, come in ficurezza, che non dufterbera più la pace della medefima. &c

HOMAGE 6 divide pure in new , o nuovo , ch' è quello che si fa dopo la concesfione del fendo; e in auncefirel.

HOMAGE Auncestrel è quando un nomo. e i fuoi antenati , di tempo i mmemorabile , hanno poffeduto i loro terrent, in dipendenza dal Lord, e di lui antenati, per

omaggio.

Se un tal Signore o Lord ha ricevuso omaggio, è obbligato a liberare d'ogni forta di lervizio il tenente, o poffeifore, contro ogni altro Signare al di fopra di lui: e fe il tenente ha fatto omaggio al fuo Lord ed è proceffato, e dimanda malleverja al Lord, quelli è obbligato a dargliela, e fe il tenente perde , egli ricupererà in valore, contro il Lord, tanto di terreni, quanto ne avea in tempo del voucher, o qualche tempo dopo. Vedi Voucher. Homage dicen anche il Tribunale de'

Giurati nella Cutia detta Court biron ; perche egli è per la più comporto di perfone", che rendono emaggio al Signo e del Feudo. Vedi Juny, e Count Bason.

HOMAGE fi prende parimeote, in alcuni cafi, pel luogo o diffretto particolare . ove si debbon fare i servizi.

HOMAGIO respelluando, un mandato, che l'escheator riceve , con ordine di dare il possesso della terra all'erede , ch'è già adulto, non oftante che il di lui omazgio non fia fatto.

HONOUR, nella Legge Inglese. Vedi il Tom. 4

HONOUR Courts , Curie di Onore , fono Curie tenute entro gli honours, o Signorie, mentovate nel fuddetto Tom. 4. alla voce

HONOUR Point , Punto di Onore , nell' Ataldica, è quello ch' è immediatamente 33

al di sopra del centro dello Scudo; e divide la parte superiore in due porzioni eguali. Vedi Punto, e Scudo.

HORSE, voce di gergo, prefio gli Inglefi, ultimamente introdutta nell'affare de' Lotti, per la ventura, o benefizio di un bullettino, o numero per uno o più giorni, a condizione, che s'egli è eltratto con beneficio entro il tempo pattuito, si debba rendere al venditore un bullettino non estrat-

ro. Vedi Caso e Lorro.

Per determinare il valore di un hee/e.—

Molepilieate la fomma de' benefie o perai, che fono nel Lotte, cel termo, percui

Phe/e à difitato; e dil prodotto fottacet la

fomma del numero de' benefie pel valore di
un bullettino non cilratto, nel tempo dell'
belle di videndolli la ridiuso pel vunero de'

benefie di videndolli la ridiuso pel tunuero de'

giorni della ridiuso pel vunero de'

giorni dell' hee/e . Vedi
GIUGCAST. Vedi
GIUGCAST.

HOUSE BOTE, Eslevers; presso gl' Ingless, una porzione di legnami assignata da trarsi dal buseo del Signore di una Terra, per la riparazione, e mantenimento di una casa, beuse, o podute.

Aleuni fanno l' housebote doppio , cioè , Estoverium adificandi O ardendi . Vedi

ESTOVERS.

HOWKER, o HOOKER, un navilio affai usato dagli Olandesi, e sarto alquanto a somiglianza di un pinco, ma con sattiame ed alberi a guisa di una barea detta boy. Vedi BATTELLO, VASCELLO, e Hoy.

Questi Howkers portano da cinquanta sino a ducento tonnellate; e con poche perfone d' equipaggio vanno sino nell' Indie

La loro armadura è corta e pronta, giran presto, veleggian bene, e sianno di presto al vento; e corrono quassi in tutti i mari.
HOY, forta di barea. Vedi BARCHET-

TA, Tom. 2.

HULKS, presto gl' Inglesi; e in Italiano piatte; sono certi navili grandi, che hanno la coperta lunga da 113 sino a 150 piedi, e larga da 31 sino a 40. — Portano da 400 sino a 1000 tennellate.

Servono principalmente per metter alberi ne' vascelli, e per simuli operazioni. Anticamente la parola bulka significava, per quanto ne sembra, un piecol maviglio, a imali vestel. IMB

HYDROMEL. Vcdi IDROMELE.
HYDROMISTES. Vcdi IDROMISTA.
HYDROMPHALUS. V. IDROMPHALO.
HYPOTHECA. Vcdi IPOTECA.

# I

IMBROCLI, in Inglet tacklet, diconi da matinari Viniziani quelle peciole evide di valcelle, che corrono in re parte di valcelle, che corrono in re parte di valcelle, che corrono in reparte di la contra contrella con fun taporella con in attinario e di contra contrella con fun taporella con in attinimente una fectati e, dell'altrio capo, una runotila col fuorampino, perattaceare vi e fosfernderevi robe e defetti che del debuno altare e titare nel vafcello, o cavate dal medefimo.

Vi fono varie forte di quell' imbrogli i come, mbosqli da Ichife, che fervono ad alzare lo fehito, pallifesimo, &c. per tralo dentro o luori : imbrogli che apparengono agli alberi , el revono di fartiame per
impedure lo floreimento degli alberi iffetti i
imbrogli da cammonicri, co' quali fi alza l'artafieran, nel tarai dentro o fuora. Vedi
Tav Vojcello, fig. t. n. 39, 40, 59, 6t ,
82, 63, e 103.

IMBROCLI, o Scotte, in Inglese bunt li-

nes. Vedi Scotte.
IMBROGI ( falliardt, o halyardt , prefe g g l'Ingleß ) diconfi anche quelle corde, che fervono a tirar su le antenne tutte del vascello, eccetto quella che fi chiama da' Viniziani penomo da fueco, e dagl'Ingleß eroff jack, e le antenne di contractunda, le quali fi lanciano. Vedi Tarz. Vascello, fig. t.

n. 18, 24, 64.
IMBUCATARE, imbianeare, e tor via
il fueidume; e fi dree de'panni lini . Vedi

BEANCHIRE.

IMBUTO, piceolo strumento fatto a campana, con un cannoncino in sondo, che si mette nella bocca de' vasi, o simili, per versarvi il liquore, &c. acciocchè non si sparga.

IMMINUZIONE. V. ABBASSAMENTO. IMPANNATA, una chiufura di panno lino, o di carta, che fi fa all'apertura delle fineftre.

IMPARLANCE. Vedi Emparlance. IMPEDIMENTO, Offacelo, nella Legge. Vedi Bar, e Estoppel.

IM-

INC dice dice , i Giurati trovano il fatto così :

IMPLEMENTS\*, chiamano gl' Ingless ogni cola necessaria per un traffico, o per guernire di mafferizie una cafa. Vedi STRU-MENTE . &ce. · La parela è formata dal Latino im-

plere, riempiere ; o dal Franzese em-

ployer , impiegare .

Nel qual fenio rrovali di spesso usatane' testamenti, e cestioni di mobili. IMPOSTA, Impost in Inglese, nella Leg-

ge, denota propriamente il tributo, o talla flabilita da un Sovrano da pagarfi per quella mereanzia, che vien portata in qualche Porto de' suoi Domini da Nazioni estere.

Vedi Dazto.

L' Impofta 6 diffingue da gabella, ( in Inglese, custom ) in quanto la gabella più propriamente fignifica il dazio, che fi paga al Re per effetti , che da Inghilterra fi trasportano altrove . - Ma sovente questi due termini fi confondono l'uno coll'altro. Vedi GABELLA .

IMPOSTA , nell' Architettura . Vedi Inc-POSTATURE .

IMPRONTARE. Vedi Scolpire. INAVVERTENZA, nella Legge . Ve-

di MISPRISTON.

Tomo IX.

INCETTATORE. Vedi INCETTORE. INCETTORE, in fenso della voce Inglele Badger\*, un rivenditore, autorizzato. o persona privilegiata a comperare grano, od altre provvisioni, e portarle da un luogo all' altro , per farne profitto , fenza effer riputata ingroffer. Vedi Ingnossen .

\* Negli flatuti fi chiama anche Kid-der, o lader of corn, cioè, caricatore di grano. - Si legge anche di badgers, incertori, o rivenduglioli di fale.

INCHESTA, o INCHIESTA, nel foro Inglese, Inquest, o Enquest, denota un' inquitizione de' Giurati ( Jury ) con ascolta-

re i testimonj. Vedi INQUISIZIONE. Quest' è la maniera la più usuale d'esame e prova, in ogni caufa, sì eivile, che criminale, nel Regno d'Inghilterra . -- Nelle cause civili , dopo che s'è fatta la prova, d'ambe le parti, di quanto eiafeuna parte stima buono per se; fe il dubbio è nell'effetto, si rimette questo alla discrezione di dodici uomini indifferenti, eletti e deputati dallo Seeriffo a tal proposito : e com' eglino danno il lor rapporto, o rifpolla, così si dà la sentenza; perchè il Giu-

- Quanto all' Inchesta in eause eriminali . Vedi IURY

INCONTRO, Vedi Rencontro.

INCORDATURA, in Franzese ed Inglese Chordee, nella medicina; un'infiammazione e contrazione del franum, o filetto, e della parte di fotto del penis; in guifa tale, che ne rende dogliofa l'erezione. Vedi EREZIONE.

Ella avviene nelle gonorrèe, ed è gene ralmente proporzionata al grado del viruricevuto ; coficehe nelle gonorree virulents ella suol effere un sintomo assai molesto e

Vedi GONORRE'A. Ella procede dall' acrimonia della mate-

ria , che fcola dall' arethra , ed irrita la parte di fotto della verga ; con che quella viene, in certo modo, legata, e tenuta a forza in giù, nell'erezione, spezialmente il fuo filerto . Quando l'acrimonia è notabile, ella produce talvolta erezioni non naturali , ovvero il fintomo detto priapismo, Vedi PREAPESMO.

Se l'incordatura è violenta, o non dicrefce proporzionatamente agli altri fintomi delle gonorree, si suol dare con buon successo un emetico di turpeto minerale ; poichè quello caufa una revulfione dalla par-

te. Vedi Male VENEREO. INCRASSANTI, Pycnotica\*, fono certe medicine di natura acquofa, le quali han-

no la facoltà di rinfreseare e condensare, od ingroffare gli umori . Vedi Condensa-ZIONE . \* La parela Greca renturindo fignifica

una cosa, che ha il potere di ingrossare, o rendere spesso e denso. Si annoverano fra gl'intraffanti, o piene.

vici , la porcellana , la ninfea , il folarro , &c. INCROCICCHIATO, nell'Araldica Inglefe. Vedi FRETTY.

INCROSTATURA, quei marmi fottili. o simili, ridotti in falde per coprire, o adornare cheechessia. - Quindi Incroftare. eioè . accomodare fopra pietre, muro. o fimil cofa, i fuddetti marmi fottili, &cc. Vedi INCRUSTATA, e INCRUSTAZIONE.

INCUDE. Vedi ANCUDINE. INCURVATO, o inarcato, in Inglese Cambring, o cambaring. - I marinari dicono, che il ponte del vafcello è incurvato, quando non istà a livello, ma è più alto nel mezro, che da un capo, o dall' al-110. - Così anche, fe la colomba o carena del vafcello , è picgata nel mezzo all' insù , ( il che può succedere, quando il vascello ha dovuto giacere in sulle secche in un luogo, ove ne la fua poppa, ne la pius toccava terra ; e per moire altre ragioni, prese dalla di lui struttura) dicono. che il vafcello ha la colomba incurvata .

she is Camber-keeled . INDENTED, o Indentee, nell' Araldica Ingleic, intaccato; cioè quando l'otlo d'una lilla, fafcia, od a tro perzo, è intaccato, a guifa de' denti d'una fega . Vedi DEN-

TATO. Versa intrecata. Vedi DENTATA.

Medaglie insaccate. Vedi MEDAGLIE. Ruota miaccata. Vedi Ruota. INDICTAMENTI, Tenore mittendo.

Vedi TENORE. INDORATURA . Vedi Dorage , in

Supplem.
INDUCTION. Vedi INDUZIONE.

INFERRARE, o pinttofto FERRARE, l'arto di munir di ferro checcheffia; e parlardosi di bestie , l'atto di conficcar lo-ro i ferri a'piedi. Vedi Ferro di cavallo. INFILZARE le ferinure . Vedi FILA-

ZER. in Supplem. INGRESSO. Vedi Entrata, c Entry.

INGROSSING, l'atto d'incettare. Vedi Ingrosser. INHERITANCE, Vedi l'articolo Re-

INNESTATO, nell' Ataldica, Vedi Ne-

STATO. INQUARTATO . Vedi INQUARTARE, c QUARTERLY.

INQUEST. Vedi INCHESTA. INROLLEMENT . Vedi REGISTRA-

INSELVARE, far diventar bosco; nella Legge Inglese. Vedi AFFORESTING.

INSPETTORE della Foresta. Vedi RE-

INSPEZIONE della Foresta, presto gli Inglefi , Regard of the Forest , la soprantendenza della medelima; o lia l'ufizio, e carica del Regarder o Inspersore; ch'è diandare per tutta la Foreita , e per ugni fittorio di ella, prima che fi tengano le Seffions della Foreita, o Tribunal di Grutizia ; per far inchiesta ed esame de' delitINT

ti in quella commessi. \* Vedi Foresta. Ad videndum, ad inquirendum, ad

certificandum, &c. Vedi REGARDER . INSPEZIONE, Regard, diccli anche lo fpazio di giurisdizione della carica dell' Inspettore o Regarder ; e così tal parola si prende per' tutta la Foresta, o per tutto quel terreno , che ne fa porzione . Vedi PURLIEU. INTAGLIO, nell' Architettura . Vedi

FRET, c FRET WORK.

INTARSIO. Vedi TARSI'A.

INTENSIONE, nella Legge Inglesc. un mandato, che milita contro colui, che entra dopo la morte del possessore in dotc . o tenant in dewer , o del poffeffore a vita, ed esclude chi ne ha la repersione, o la rimanenza.

INTERCALAZIONE.V.INTERCALARE. INTERDOMONING, presso gl' Inglefi, è quando i comuni, o patcoli comuni, di due Signorie stanno insieme contigui, e che gli abitanti di entrambe quette hanno, da tempo immemorabile, fatto paícolare confusamente nell' uno e nell'altro di quelli il loro bestiame, Vedi COMMON.

INTRODUZIONE, o Ammefione, Admiffo, nella Legge Ecclefiaftica, ut atto, con cui il Vescovo, dopo l'esame, ammerse un Cherico, o lo dichiara capace, o competentemente qualificato a tale officio; il che si fa colla formula Admitto se habilem. Vedi PRESENTAZIONE , INDUZIONE , INSTITUZIONE, &c.

INVILUPPO d'un battaglione , si è il foderarlo tutto all'intorno con picche; in caso che lo attacchi la Cavalleria.

INVOLONTARIO Omicidio, V. CHAN-CE-MEDLEY

IPOGASTRICO. Vedi Hypogastrica. ISNUANT, nell' Aralduca Inglese. Vedi SORGENTE.

ISSUE, nella Legge Comune, presso gl' Ingleii , ha diverse applicazioni ; prendendoli talvolta per figliuoli generati tra marito e moglie - talvolia per profitti, che prevenguno da ammende, o pene pecuniarie - taivolta per profitti di terre e tenute - ma più frequentemente , pel punto di materia che pende in processo, sopra di cui fi unilcono le parti , e mettono la lor causa in mano de' Giurati, che l' esaminano e dango fentenza.

Ιa

In tutte quelle occafioni, la parola iffine non ha che un los fignificato, v. heè, ¿ l'efetto d'una caula che precede; come; i fatto d'una caula che precede; come; i fatto d'una caula che precede; come; i fatto d'una caula 
nerale, o speciale.

L' Issue generale pare che sia quella, mediante la quale si rimette a' Giurani di dare la loro risposta, se il reo abbia tatto, o
no, quella tal cosa, di cui l'attore lo ae-

eula. Per esempio, s'è un delitto contro qualche Statuto, e il reo o dissendere partice Nan Res; portandosi coò al Tribunale de Giurati, si chiama sifia generale. — Così anche, se un uomo si hamenta di un torto privato, che il reo nega, allegando nel suo piato di non aver sitto torto, nè usurpazione vernanzi e coò si rimetta a Giurati, è

parimente fific generale.
L'Issue fipestale è quella, in cui allegandofi materie fipeciali dal teo, o difendente,
in da diefa, amb el parti i unificano su
tal punto, e cotì vamo in qualche dilazioneo iodugio, s'è quafilio prinz; ovvero pei
fano alla decisione de Giuvati, s'è quafilio pieti.
Come in alitio e, percostie, over
teo piatice, che l'attore o querelante sia
flaza il niruy a battere.

JUGERUM, bifoles, bubulca, bubulcata, giugero, e jugero: spazio di terreno di piè 240, e di larghezza di piè 220.

Overto, il lavorio, che fa un paio di

JURIS-CONSULTUS . Vedi Giureconsulto.

## K

KAY \*, o KeŸ, un molo, o luogo alla riva dell'acqua, in un Porto di Mare, per caricarvi , e difearicarvi le merci . Vedi Wharf, e Quay.

\* Il verbo cajate, negli antichi Scristoti, fecondo Scaligero, fignifica tener dentro, o ristrignere; e quindi venne il termine Inglese Kry; possibi il terremo, ove quefi molt si fanno, sono limitati o esnii con panconi e pali.

KAYAGE, chiamano gl' Inglesi quel danaro, o dazio, che si paga per caricate, o scaricate le mercanzie ne' moli, che in lor lingbaggio Kayi s' appellano. Vedi Kay, e Whaze.

KEEPER, Veili II Tom 4.
KEEPER of the Triving Seal, o Onfinde del
Sigillo Prousso, è Lord pel fuo impiceo; o ce per le di lui mano pultano surà i donlomi c e patoni fermiferitte dal Re di Ingalitatria, vi pattano latano colo; che insi non vanno al Gran Sigillo. Egit del Configito Privato del Re, e di chiamava antennane Clarie di the pray feal, ci de cia nulladimento nel Ric, II, e i 1, 27. Hen. VIII, E, t. t. Voli Ric, II, e i 1, 27. Hen. VIII, E, t. t. Voli

PREVATO Sigillo. KINTAL, forta di misura. Vedi Quen-

KNIGHT. Vedi CAVALIERE. Tom. 2. c Supplem.

KNICHT-MARSHAL, o Cavoliere Marciallo, è un Ufiziale della Cala del Red di Inghilterra, il quale ha giuredizione, infectione, e ai mchelfa fopra ogni delitro commercio entro la Cafa, e la Corre del Re; come anche fopra ogni contratto ivi facto, e di cui uno della Cafa fia parte. Vedi MA-RESCIALLO.

KNIGHTS-FEE , Foudo di Cavaliere ; un antico termine Inglese di Legge, che significa tanti Beni o terreni di eredità, che baflino a mantenere un Cavaliere con un corteggio od accompagnamento convenevole; e i qualt , ne' tempi di Enrico III. 6 contavano a 15 lire fterline all' anno. Per le Statuto t. Edu. II. coloro, che avevano 20 hre all'anno in feudo, fer, o a vita, fi poteano collrignere ad effer Cavalteri , KNI-CHTS . - Ma queflo Statuto è rivocato 17. Car. I. Il Cavaliere T. Smub ftima un Knighes fee a 40 lire all'anno . - Secondo Coke, un Knights fer conteneva dodici caruente, o campi arabili . - Stow dice , che oc' tempi del Conquistatore, si trovarono in Inghilterra 601tt Knights fees , o feudi di cavaliere ; fecondo altri , ve n' era 60215:

Va 2

KNIGHTS del vascello , termine di Mari-

pa . Vedi TESTE di moro .

KYPHONISMUS, \* o Cyphonismus, un gastigo antico , al quale erano di frequente foggetti i Martiri ne' primitivi tempi : e in cui fi ugneva di mele il corpo della persona sofferente, e così esponevasi al Sole, affinche le mosche e le vespe venissero tentate a tormentarlo. Si efeguiva in tre maniere : talvolta si legava soltanto il paziente ad un palo; talvolta lo alzavano su in aria, e lo tenevan fospeso in un paniere; e talvolta lo diffendevano in terra , colle mani e piedi legati per di dietro. La parola in crigine è Green, e viene

da nipur, che fignifica il palo, eni era legato il paziente, ovvero il collare, che gli si messeva al collo, ovvero uno firumento con cui lo tormentavano : Lo Seoliofte Sopra Ariflofane dice , eli era una toppa , o gabbia , di legno , e che era cost chiamata da contrar, incurvare, piegare, pereb ella seneva il paziente in una politura curva e inarcata altri prendono il ulpur per un grosso pezzo di legno posto sopra la sesta del pazione, per impedirgli di starfene ritto : Elichio descrive il utique , come un pezzo di legno, fopra il quale fi fitravano e tormentavano i rei . In fress è probabile , che la parola fignificaffe susse quelte varie cofe. Era un nome generico, di cui erana queste le spezie.

Suida ci dà il frammento di una legge antica, la quale castigava coloro, che trattavano con difpregio le Leggi, col Kyphomitmut per lo spazio di venti giorni , dopo di che avevano da effere precipitati da una rupe , vestiti in abito femminile . Vedi CYPHONISMO

KYSTIS , KTETIS , nella Medicina . Vedi Cystis.

AMBEL, nell' Ataldica , Vedi Lina-BELLO . LARMIER , nell' Architettura . Vedi

GOCCIOLATOIO . LAST Heir, eioè, ulsimo erede, è pref-

fo gl' Inglesi colui , al quale vengono le terre a titolo di efebent , per maneanza di eredi legittimi; e questi, in molti casi, è il Lord , da cui le terre flesse dipendono , ma in altri li Re. V. Heir, e Escheat. LATHE. Vedi LETHE.

LAVARE la gleba di flagno, prefioi Lavoratori di Miniere , vuol dire , farla ben netta, levaodone la sporcizia con acqua: il che fi fa con una pala, e in una calfa di tavole. Vedi STAGNO.

LAVORO di commettitura, ovimesso, in Inglese Joynery , l'arte di lavorare in legno, e di adattare, congegnare od unire insieme varie parti, o membri di quello. I Franzesi lo chiamano Menuiferie, da minutaria, lavoro miouto; con che si diflingue da Carpenery , nome che gl' Ingless danno all'arre del falegname, la quale verfa in lavori più groffa, e meno curiofi . Vedi FALEGNAME .

LAY the land , frase di Marina . Vedi Lafeiare la TERRA.

LAZZERETTO, spedale d'appestati, e luogo, dove fi guardano gli uomini, e le robe fospette di pette. Vedi LAZARETTO. LEASE. Vedi Affitto, in Supplem.

LEE , voce Inglese di Marioa . Vedi l' articolo VENTO.

LEGACCIO (Ordine del). Vedi Grar-LEGGEREZZA. Vedi LEVITA'.

LEGGI Municipali, in Inghilterra, Vedi By Laws. LEGNAME di un 11110 . Vedi ROOF-

LENZA. Vedi Amo, in Supplem. LEVARE Poetico . Vedi POETICO Na-

feere . LEVARE Piante e Modelli . Vedi AGRI-MENSURA

LEUTO. Vedi Liura. LIBERUM Tenementum . Vedi TEND TA libera .

LI-

LIBRO di memerie. Vedi RICORDI. LIEVITO, fermento, e fermentazione. Vedi FERMENTAZIONE.

Lievetto di cervogia. Vedi Feccia della birra.

LIGHT HORSE, cioè Cavallegiere; un antica termine delle Confuetudim o Stato-ti Inglefi, che fignifica un cavaliere ordinario, o uomo a cavallo, armato alla legiera, e in guifa che poffa entrate in una Truppa, o Reggimento; per difinguerlo da uomini d'arme, i quali erano in equi-

paggio pefante, e armiti di tutto ponto. Vedi Ginantia, Gendandii, &c.
LIMITAZIONE di affifa, (Limination of affic) nel Foro Inglefe, è un certo tempo itabilito dallo Strutto i, in cui un ucomo dee allegare d'effere flato egli fieffo, o alcuna de 'uoi antenati inveltito di terreni brigati o proccurati per mandato di Affifa: altrimenti celli sono può mantenere la

fua azione. LIMNING. Vedi COLORIRE a acque-

LINSTOCK. Vedi BACCHETTA da can-

noniere, in Supplem.

LIONATO, nell Acadeica. Vedi TANE.
LIONCELLI, nell Acadeica Inglese,
Lionceles, un termine per lioni, quando se
ne porta più di due in una Cotta d'Anme, e che mon v'è aleun pezzo onarevo-

le tra loro. LISSIVIOSO. Vedi Lixivioso.

LISTA, Bordure, o Border, nell'Araldica Inglese, una certa addizione sul lembo della Scudo, in forma di orlo, o cintura, che lo circonda intorno iutorno, e gli ferve di differenza. — Vedi Tav. Araldica, fig. 10. Vedi anche l'art. Differenza.

La tifta dee effere in circa una festa parte della larghezza dello Scudo.

Lifla femplice è quella, ch'èdello ftessolore o metallo dappertutto; ed è la prima additione de Fratelli minori. — Ve n'è dell'altre, composse, faccate, dentare, matestate, carietate d'altri pezzi; che fanno differenti addizioni per fratelli minori, in vari gratilo.

Se la linea, che costituisce la lista, è dritta, e la lista è piana o schietta, come la chiamano nell' Araldica, si nomina soltanto il color della lista: come, egli porta vermiglio, una lista oro. — Se la lista è cari-

cata di qualche parti di piante o fiori; dicefi, verdara di trefogli. S'ella è composta di etmellini, divaj, o di alcuna delle pelliccie, il tetmine fi è, pelliccia d'etmellini: fe la lifla è carica di rondoni, la parola è, taritata di rondoni, Re

LIVERY, nella Legge Inglese, dennta una concessione di possessione, data a que' vasfalli, che dipendeano dal Re in capire, o a titolo di servizio di Cavalicre, by Kinghts service. Vedi Possessione.

LIVERY, diech anche il mandato, che milita a favore di un erede per ottenere il possesso, o dominio delle sue terre in mano del Re.

Liveny of feifin, è un' investitura di posfesso di terre o tenute, o cose corporali, a data a colui, che ha diritto, o probablità di diritto sulle medesme. Vedi Seisin.

L'erry of fesso è una cerimonia ustra nestia Legge Comune, i un na cessimonia contralporto di terre, tenute, &c. ove si trata di beni in fivudo templice, feudo tani , o altro fres-bada, o sia tenuta libera; e de vina telimoniazza delha cessimo volontaria di coltii, che si la consegna o Interp. Della contrali di cui si fi la consegna come attenuta di cui si la consegna come attenuta di cui si fi la consegna come attenuta di cui si la consegna come attenuta di cui si la consegna di cui si la consegna di cui si la consegna come attenuta di cui si la consegna di cui

Anticamente si consegnava un paio di guanti, un anello, un coltello, una spiga di sormento, &c. in segno di livery e di

feifin. Vedi INVESTITURA La maniera usuale del littery of seisin è come fegue. - Se eid avviene in campagoa aperta, ove non ci fia cafa, nè altro edifizio, e fe i beni paffano per deed o ftrumento di contratto , uno lo legge apertamente, o ne dichiara l'effetto; e dopo ch' egli è figillato , il venditore la prende in mano, con una ghiova di terra, o con un ramo, e reca il tutto al compratore, in nome di possesso, o seism, secondo il tenore della scrittura di contratto. - Se in quel terreno v' è una cafa o altra fabbrica, st dee fare la cerimonia alla porta di quella, non lasciandovisi allora neffunn dentro; e si consegna l'anello della porta al compratore, il quale entra folo, chiude la porta, e torna fubito ad aprirla . - Se queffa è una eafa fenza terreni o poderi , ft fa il livery , e fi dà il polleffo, mediante la fola confegna dell'

anel oella porta, e dello ffrumento di co tratto ; e quand'è fenza strumento di contratto, di terre, o di tenute, ivi la parte dichiara verbalmente, davanti a' tefimonj , i beni , di cui egli si priva , e poi d'à il /eifin o possesso de' medesimi nella guifa fopraccennata : nel qual cafo la terra paila, come fe fosse per istrumento

di contratto , in virtù del livery of feifin . LODESMAN, o Lorman, chiamano gl' Inglesi quel piloto , ch'è destinato a condurre i vascella dentro e suori de' porti , o su e giù pe' fiumi navigabili. Vedi Pi-

LOG, termine di Nautica . Vedi Pas-SERETTA.

LOOCK, forta di medicamento . Vedi LOCH.

LORDS LIEUTENANTS of Counties , Signori Luogotenenti de' Contadi, sono cetti ufiziali di gran diffinzione, flabiliti dal Re Britannico pel maneggio della milizia che si trova in piedi nel Contado, e di tutte le materie militari che in effo occorrono. Vedi CONTEA.

Eglino sono generalmente della Nobilià primaria, e delle più ricche famiglie della Contea : hanno da formare la milizia in cafo di ribellione, &c. e debbono comandarla , e condurla , giuflo la direzione, che ne ricevono dal Re . Vedi Mi-ZITIA .

Hanno la facolià di commettere e flabilire Colonelli , Maggiora, Capireni , e Ufiziali subalterni ; come pure de presensare al Re i nomi de' Longotener is Deputati, i qualt debbono fcepheift dal numero delle petlone più qualificate del Contado, ed operare in affenza de' Lords Lieutenante.

Servono a questi Lordi Luogatenenti , e Luogotenenti Depitati , i Giudici di pace , Juffines of peare ; 1 quali , fecondo l' ordine , che da quelli ricevono , hanno a dare la facoità opportuna a' Concilabili ( Conftables ) muggiori e minosi, &c. pel fervizio militar . &c.

LORDS of the Trea ary; Signori della Teforeria. Vedi TESORERIA. LORDS of the Bed Chamber; Signori del-

la cameta da lesso. Vedi CAMERA del Re. Lords , in altri fenfi . Vedi Lord , Tom. 5.

LUT

LO-WBELLERS, ne' libri degli Sututi Inglesi, sono persone, che vanno in tempo di notte con un lume , e una campana; per la cui vista, e strepito, gli uccelli, che stanno in terra, reilano attoniti , e così vengon coperti con una rete , e presi. LUSSAZIONE, nella Chirurgia. Vedi

LUXATIO. LUTHERN\* , una fpezie di finestra ,

fopra la cornice, nel tetto di una fabbrica, e che sta perpendicolarmente sopra il nudo del muro; e serve ad illuminare il piano superiore. Vedi FINESTRA.

\* La parola & Inglese, e viene dal Franzefe , lucarne , dal Latino lucerna , lume , o lanterna . -

Gli Architetti Franzesi ne diffinguono di varie spezie, secondo le loro varie sorme ; come quadrate, femitireolati , occhi di buc , archi piatti, balconi fiaminghi, C'c.

MACINARE, Trituratio, in Inglete granding, l'atto di rompere, o fmi-

nuzzare un corpo folido , e di ridurlo in polvere, fiore, farma, o fimili. Il macinate è una delle specie della diffoluzione. Vedi Dessoluzione. - I colore de' Pittori si macinano lopra il mar-

mo, o il porfido, con olio, o cun acqua di gomma. Vedi PITTURA e COLORE. Alcuni Fifici moderni pretendono , che la digettione si faccia mediante il matinio del cibo nello itumaco. - Si allega, che ogni parte del corpo è un valo , o vali ; che sutt'i vasi hanno un movimento di finole e diastole; e che tutte le operazioni del corpo contiftono nell'attrizione , o marinio degli umore o materie contenute

in quelti vali . Vedi DIGESTIONE . c TRI-TURAZ: ONE. MACINARE dicefi anche l'atto di fregare, saspare, o levar via le parti pregolari . 00 aitrimente fuperflue , della fuperficie di un corpo , e di ridurlo alla figura detlinata, o piana, o concava, o fimili . Veds FIGURA .

L'arte notabile di matinate il vetro, e fpezialmente i vetri ottici , ben merita ,

343

che qui ne facciamo un particular discorfo. Vedi VETRO, OPTICO, &c.

Metodo di MACINARE vetri ortici. - Pe' vetri convessi, la prima cola, che si fa, fi è di provvedere un piatto, o bacino, entro la eavità del quale fi debba formaril vetro.

In ordine a questo, si prende un pezzo di ottone, di rame, di ferro, o di legno, e fi forma in un fegmento di circolo, avente il raggio, radius, del bacino, o piatto ideato. Ciò fatto, il fabbro fa un bacino di ferro o di rame ; avente la fua cavità efattamente adactata o cortifoondente al sopradetto fegmento: benche talvolta fi fcelga di avere un bacino fatto per fusione, nel qual cafo fi dee qui offervare le regole date di sopra per gli specchi coneavi. Ve di Specchio.

Formata così rozzamente la figura del bacino, si dee finirla col tornio del peltraio; o sur una forma di pietra A, Tav. Miftel lanca, fig. 12, appiccata ad un' affe di terro . con un rocchello BC , movibile mediante la ruota DE, e questa mediante la vite o manico F. Macinato fulla forma il bacino, in guifa ch' egli fia efattamente accencio in tutte le parti, lo levan via , ed affodandolo ad un groffo pezzo di le gno (carico, s'è uopo, di piombo ) lo spruzzano di rena finamente flacciata , e così tornano 2 macinarlo fulla forma , fino a tanto ch'egli perda oggi fua ruga o fcabrofità.

Finalmente , si macinano de gran pezzi di vetro in un bacino, con rena fina trammessavi; fino a tanto, che essendone ben appianata la superficie, non vi sia più alcuna opposizione al moto.

Si noti, che si conosce, che il piatto sia perfettamente finito, allor quando, (lefovi fopra un capello, l'ombra di questo sporta e rappresentata nella eavità , spezialmente in una camera ofeura, non apparifce florta.

Finito il bacino, procedete a scegliere i vetri a proposito : in ordine a ciò, mettetegli fulla carta netta, ed offervate quali colori vi fi rappresentano sopra; perchè i medefimi fono i colori de vetri. Mettete fempre da parte quelli di colori più scuri, e scegliere i più lucidi : ma siceome i più bianchi e i più lucenti e brillanti fogliono avet delle vene; oltre di che, coll' an-

dar del tempo, fono per l'umidità unifaria foggetti ad irruginirfi, ed a perdere il luftro; per queita ragione Huygens raccomanda quegli, che lono un po giallicci, roffice), o verdicej, Heveline, i turchinicci. Si conosce, che un vetro fia netto dibolle, arene, vene, nodi, e ípire, coi tenerlo al Sole , ricevendone i raggi attraverfo al medefimo fur un foglio di carta bianca ; perchè le magagne fudrette tporgeranno, cialcuna, qualche ombra su quello.

Se, in vece di vern lenticulari, od almeno sferici , voi fate ufo di vetro di fattra; bilogna dividerlo, e tagliarlo con un diamante, in tanti quadrati; es'egli è troppo groilo per romperio altrimente, potete farlo col metterio fur una tavola coperta di panno, in guifa tale, che il 'ato o parte, che volete leparare, penda fopra l'orlo: perchè, battendolo con uno firumento di ferro, in quella lituazione, egli facilmente fi romperà nella direzione della linea o riga tirata col diamanre. Avendone così avuto un pezzo quadro , deferivete fopra di quello due circoli concentrici con un compasso, una delle cui gambe porti un diamante; e il diametro dei circolo interiore fia eguale alla larghezza della lente ideata, e quello dell'efferiore fia alquanto di più; e rompetene via i cantont, nel modo di fopra indicato; e levatene le inegualità più piccole col mezzo di una mola, o fimili. Efaminate ora , fe il pezzo di vetro è dappertutro egualmente groffo ; se non è tale , ridocetelo a questa equalità macinandolo fur una piaftra di ferro com rena ed acqua . Finalmente, incoliate od assodate il vetro, così preparato, ad un manieo di legno NMO, fig. 13. con uno fma'to fatto di pece, e d'una quarta parte di ragia; ovvero di nna parte di cera. e fette di colofonia. Abbiate cura, che la base, o sia il sondo del manico NO sia eguale al vetro; e che il centro del vetro e il manieo s'incontrino insieme . Le lenti più piccole, come quelle che fi aduperano per m erolcopi, fi attaccano e affodano con ceralacea.

Ora, per macinare il vetro, e ridurlo alla convessità ricercata; sporcate o stroppiceiate la superficie del vetro , egualmente, con rena finalmente stacciata, e inumidita eon aequa: poscia prendendo il manico col

vetro iopra di effo , lavoratelo in ful baeino ora per questo, ed or per quel verso, per non guaftare, o difturbare la forma del bacino; non appoggiando mai fopra di effo troppo duramente. Quando il vetro ha acquiffato la figura del bacino , nettatelo bene di tutta la rena, esporcizia, chegli si è attaccata ; e spruzzate ben bene il bacino, di smeriglio reso umido nell'acqua; macinando il vetro fopra di effo, finchè ne perda ogni scabrosità e disuguaglianza. Dopo questo, la rena fina, che si adopera negli oriuoli a polvere, può effere di qualche fervizio, applicandola ed ufandola come fopra; ricordandosi di cavar suori la rena, quand'è troppo usata e consuma-ta, e di fostituiriene della nuova e fresca.

MAC

Aleuni in luogo di questa scelgono varie forte di fmeriglio, uno più fino dell' altro, od anche la polvere di felci calcinate e pestate.

Finalmente macinate lo stesso vetro in un altro bacino, o piatto, che sia il fegmento di una sfera più piccola, facendo uso della stessa rena, che prima; finch' egli abbia acquistato un orlo o margine di qualche altezza, tutt' all'intorno.

Poiche qui la pressione non è determinata abbastanza accuratamente , sopra il mezzo del vetro , colla fola guida della mano; alcuoi hanno stimato bene di servirsi dell'ordigno, che segue, spezialmente per macinare vetri obbiettivi.

Fiffate il piatto HI, fig. 14, fur una tavola orizzontale; efattamente fopra il fuo centro fiavi l'apertura D , per la quale paffi un braccio di ferro , lungo cinque o fei pollici, attaccato al bastone A B. Si adatti e metta l'altro capo del bastone in un buco fatto nel piatto, ed ivi si affodi. Ora per macinare il vetro, in vece del piatto afferrate il detto bastone, e lavora-Ir con reca, &cc. come prima.

Huggent dice, di aver prima adoperato smeriglio grossolano, poi una polvere di smeriglio più fina, la quale starebbe cinquanta fecondi a calare al fondo di un vafo d'acqua, mettendovene di fresca ogni quarto, o mezzo quarto d'ora . Egli ufava anche talvolta imeriglio di cinquanta secondi, per tre quarti d'ora ; poi smeriglio di quattrocento fecondi, per & d' ora; e finalmente imeriglio di quaranta cinque

minuti per 1 d'ora . Lo stesso effetto fi ha dalla polvere di felci, rotte in un mortaio di ferro, miste eoo acqua, e per qualche tempo rimescolate e scotse con una spatola di legno, prendendo la polvere a mifura ch' ella precipita in qualche certo tempo al fundo del vaío, col trasvafarne l'acqua . - Ciò che resta è per pulire il vetro. Vedi Vetro e Lustrare.

MACINARE dicesi anche un metodo più groffolano, e meno accurato, di lifeiare o pulire la fuperficie di un corpo ; e particolarmente quella del vetro per ifpecchi, &c.

Vedi Speccitto, &c.

Nel nuovo metodo di lavorare grandi lastre di vetro da specchi, da carrozze, &c. gittando il vetro nelle forme, e in certo modo fondendolo quasi alla guisa de' metalli; descritto nell'articolo VETRO; lafeiatasi ineguale la superficie, altro non vi resta, che a macinarla e pulirla.

In ordine a ciò, la lastra di vetro si mette orizzontale sopra una pietra a soggia di tavola ; e per meglio afficurarvela, vi si rassoda con calcina, o stucco, affinchè lo sforzo dell'operaio, o dell'ordigno che vi fi adopera, non la feuota, e ipinga fuor di luogo. Per foltenerla evvi un forte telaio di legno, che la circonda un pollice o due più alto del vetro . Il fondo o bafe dell' ordigno macinante , è un altro vetro ruvido, ehe ha presso a poco la metà delle dimensioni del primo : Su questo v' è un paneone di legno, con esso ben assodato; e sopra questo si applicano i pesi convenevoli per promuovere il macinio; mentre il pancone, o tavola, è attaccato ad una ruota, che gli dà moto. - Quella ruota, che ha un diametro di almeno cinque o sei pollici , è satta di un legno asfai duro, ma leggiere, e la travagliano due operaj posti l'uno dirimpetto all'altro , i quali la spingono e tirano alternatamente: e talvolta, quando il lavoro lo richiede. la fanno girare. Con tal mezzo si produce una mutua e costante attrizione fra i due vetri , la quale è favorita con acqua , e rena di varie forte , che loro si frammette; applicandost sempre più e più fina la rena a mifura , che il macinio fi avanza : in fine si adopera lo smeriglio. Ned è uopo aggiugnere, che a mifura, che il vetro fuperiore, cioè quello che fla sopra l' al-

MAN 245

tro, si pulisce e diventa più liscio, bisogna cambiario di tempo in tempo, e metterne d'altri in suo suogi.

Si dee notare, che folamente i vetri della maggo er grandesta fi macrana eso esol col mulino, perchè i metzana e i più picciò fi laverano a mano, al qual oggetto vi fono quattro manichi di legno a quattro cantoni della pietra fiuperiore, o fia del letto, che gi opera) affirmano, per davri moto. — Ciò che trimane per la priferione del vetro, fi chilana laffarar. Veta Lo-

MAGLIA, un piecolifitmo erchietto di ferro, o d'altro metallo; de' qualte dei ferro, o d'altro metallo; de' qualte decette di maglia, e le catene; e a qualte al fimilirudine ti dice parimente di quelle fatte d'altra materra. — Oundi, magliaconfi anche i vani della, rete, e il filo intesciato, che forma i detti vani, detti vani,

Magtia, fi prende anche per una maechia ritc.ida a guifa di maglia, generata nella luce dell'occhio. Magtia, nell'occhio del cavallo. Vedi

Unghia.

Maglia, che gl' Ingless chiamano Pin-

MAGLIA, ene gi ingen eniamano Pinard web, è un induramento, a maniera di corno, delle membrane dell'occhio, non molto diffimile da una cateratta. Vedi Catarratta.

Quella è lo flesso, che eiò, che altrimente chiamasi pannus, unquis, pserygium, &c. Vedi Pannus, PTERYGIUM, &c.

MAKE, nella Legge Inglese', fignifica

Così, so make his law, wool dire, fare od eleguire quella legge, eui un uomos era prima obbligato; v.gr., purgarfi di un azione cominciata contro di se per (uo propio giuramento, e per giuramento de fuoi vienti. Vedi LEGGE.

Così, to make fervices, or customs, non è altro che eleguire eiò che appartiene a que' servigi, costumi, o Statuti. Vedi Ser-

MALATTIE di Fanciulli. Vedi FAN-

CIULLI.
MALLEVERIA; MALLEVADORE; e
Citazione di Malleveria. Vedi Vouch,

VOUCHEE, e VOUCHER.

MANCANZA, nella Legge. Vedi DEFAULT.

Tomo IX.

MANDORLE, nell' Anatomia, Amygdale, fono due glandule delle fauei, più propriamente dette gavigne. Vedi Tonsille.

Queste si chiamano comunemente mandesle degli orechi; ma si dovrebbe piuttofio denominarle mandorle della gola. Vedi Esorago, Cola, &:

Sono due glandule ritonde, collocate su i lati della bafe della lingua, fotto la membrana comune delle fauei, di cui elle fono coperte.

Casíguna di effe ha un gran feno ovale, che s'apre, e dà nelle fauci; in cui ne flanno moltifismi altri più piccol, i quali (caricano, pel feno grande, una matera moccofa, e adrueciolofa, nelle fauci, nella larnge, e nell'efolago, per mumolire e lubricare quelle parti. Vedi La-RINGE, &c.

Quando il muscolo dell' esosago opera, egli comprime le mandate; e come tono soggette ad instammantone, elle sono di spello causa di ciò, che volgarmente si chiama male di gola. Vedi Esosago, RAU-CEDINE. &c.

MANGIARE, pigliare il cibo, e mandarlo masticato allo stomaco. Vedi C180.

MANO MORTA. Vedi MORTMAIN.
MANTELLO Ecclefiaflico, di folennità. Vedi Piviale.

MANTELLO, o MANTO, nell' Acaldica Ingleic Mantie o Manting; queil appareaza di pregne del panno, d'ornamento a fiori, o di panneggiamento, che fittova in ogni imprela delineato attorno alla cotta d'armi.

Si fuppone, che in origine ciò fafte la rappretentazione, d'un manelle, od au to militare, che gli antichi Cavalieri portavano fupra l'armadura per prievraria dalla ruggine, o come altri og non, una corta coperta, the fi portuva l'inanto fo-pra l'elmo; e laquale, coll'andaracli tempo, venne allungata, e diff, fla in modo che pendeffe dall'elm i fino el di fotto di tutto lo feudo. Vedi Tran. Ardal. fig. 29.

Nel Biafone si dice lempre, che il montello è doppio, cioè, tutto soderato con una delle pelliceie, come ermellino, pean, vaio, &c. Vedi COTTA.

MANUMISSIONE . Vedi MANOMIS-SIONE . Xx MAR-

MAR MARCARE, Vedi MARCA.

MARCHESITA. Vedi MACASSITA. MARCO, o marca . Vedi STANDARD.

- Vedi anche Marco, Tom. 5.

MARESCIALLATO, in Inglese Marshalsea, certa Corte di Marescialli. Vedi

MARESCIALLO.

Setto il Cavaliere Marefeialle , Knight-Marshal, o sia Marefeiallo della Casa del Re d'Inghilterra , Marshal of the King's Houfe , vi fono fei uomini , od ufiziali , detti Marshal's Men, i quali fono propriamente i Balivi del Re, ed arrestano nella Giurisdizione della Corte, quand'un ordine è notato in dorfo dalla Tavola o Configlio del Green eloth . La Curia , ove fi trattano e decidono caufe di questa spezie, tra uomo e uomo, fi chiama Marshalfea, ed è fotto il Cavalier Marefeiallo. Vedi CAVALIERE, e MARESCIALLO. Oltre il Conte Maresciallo d' Inghilterra,

e il Cavalter Marefeiallo, ( descritti nel Tom (. ) vi fono alcuni altri Ufiziali in-

feriori, di quelto nome; come il Maresciallo del Banco del Re, il quale ha la custodia della prigione detta King's bench, o banco del Re, in Southwark. - Ed Il Maresciallo de' Giudici ambulanti ,

detti Juflices in eyre : - E finalmente In Fleta fi fa anche menzione di un Marefeiallo dell' Erario Regio, o Exchequer ; al quale la Corte commette la cuitodia de

debitori, &cc, del Re. MARITO, Vedi il Tom, 5. e BARONE

in Supplem.
MARK. Vedi Marco.

MARKET, \* preffo gl' Inglefi, un mereate, cioè un luogo pubblico in una Città o Borgo, ove le provvisioni fono espoft in vendita. Vedi BECCATO, e Fo-

RUM \* Le parola è formata dal Franzese ,

Marche, the figuratea I. Rello. MARKET die fi anche un privilegio, per cen. dione , o preserraione , mediante il quale un Borgo ha la facoltà di tenere un

mirento. Bracton offerva, the on Marchet dee effer diffance da totti gli altri almeno fei miglia e mezzo, e il terzo di un mezzo. Ne' tempi undati fi bleva tenere la maggior parte delle fiere e de meienti ne giorni di Domenica, e nel cimiterio; colicchè

si trattavano allo flesso tempo le materie di divozione, e quelle del traffico e degli affari. Il qual costume, benche proibito da diversi Re, fi fostenne con tutro ciò fing al Regno di Enrico VI., che venne poi effettivamente soppresso. - In molti luochi fi tenzono tuttora i mercati ne' cimi-

MARMELLATA, in Inglese Marmalade, una confezione fatta di lugo o polpa di qualche frutto, come fulini, meliache, cotogni, &c. cotta con zucchero, e ridotta a confiftenza. Vedi Confezione. La marmellata di cotogni è fub aftringen-

te, e grata allo flomaco.

MARS. Vedi MARTE. MARSHAL . Vedi Maresciallo , e MARESCIALLATO.

MARSHALSEA. Vedi MARESCIALLA-TO, in Supplem.

MASCHIO, e Femmina . Vedi Baro-NE, in Supplem. MASSERIA. Vedi FARM.

MASTER PIECE. Vedi CAPO & opera. in Supplem.

MAYOR . o MAIOR, Il principal Maiffrato, o Governatore delle Cittadi . o Borghi di corporazione in Inghilterra; il quale ugni anno viene eletto da' fuoi Pari, che lo cavano dal numero degli Aldermen . Vedi ALDERMAN.

\* La parola, sceondo Verstegan , viene dall' amico Inglese, maier, capace, potente, del verbo may, potere.

Il Miyor di un luogo è il Luogotenente del Re , e cogli Aldermen e col Configlio comune può fare leggi , dette Bilawr , pel governo di quel luogo . Vedi BILAWS .

Egli ha pure l'autorità di una spezie di Giudice, per decider materie o liti, e per mitigare il rigor della Legge.

Il Re Riccardo I. , A.D. 1189, fu il primo a cangiare in Mayors i Balivi di Londra; e con quett'elempto fe ne venne pofora a flabilire degli altri . Vedi PORT-GRAVIO, BALIVO, &c.

Curta del MAYOR . Vedi l'articolo Court.

MAZZIERE, scrvo di Magistrato, che porta avanti a' fuoi Signori la mazza in feeno della loro autorna. Vedi VERGERS. MEMORIE. Vedi Ricordi.

MEN-

MES

MENSOLA, o Peduccio, in Inglese Corbel, o corbil, nella Fabbrica, è un certo pezzo di legno mello in un muro, colla fua ellremità, che spunta in fuori sei o fette pollici, fecondo che occorte, a guifa di fpallaccio.

La parte inferiore, o di fotto, del capo che founta così in fuori , è alle volte tagliata in forma di uovolo; talvolta di tal-lone, e talvolta di faccia, &c. giufto la fantalia dell'operaio; e la parte di fopra è

piana e piatta.

Quelle menfele fogliono metterfi per fortezza immediatamente fotto le fcmi travi d'una piattatorma, e talvolta futto le estremità delle travi curve : nel qual ultimo calo , li mettono comunemente un piè o due fotto la trave, ed hanno un pezzo di legno che sta ritto rascotte al muro dalla menfola fino alla trave. MERCANTUZZI, detti dagl' Inglesi

Hawkers . Vedi Hawkers, in Supplem. MESCUGLIO , o Composta di lesame , nell' Agricoltura , e neil'arte del Giardiniere, un compolto o miliura di terre . flerco, &c. che si applica a modo di concime, per render migliori i terreni, e per sjutare la terra naturale nell' opera della vegetazione. Vedi CONCEMARE.

I Giardinieri hanno de' magazzini, o letamaj di quelli mifeugli, adattati alle differenti forte di terreno o fondo . Un terreno leggiere e sciolto tichiede un mescuglio, o composta, di natura pesante; tale qual è la purgatura di fosti , stagni , &c. milta con terra, ilerco , &c. Un rerreno pefante, cretofo, o zollofo richiede una composta d' una spezie più vivace e più at tiva, che s'infinui nelle zolle grevi e mafficce; come ilerco, rena, cenere, e terra

graffa narurale.

Mr. Bradley preferive fette differenti forte di meleugli, per avanzare il crefcimento degli alberi; eied una quantità di terra duta, rotta, e milla con labbia viva ed acuta, e con cenere di ginestre bruciate , erbe falvatiche, &cc. ovvero terra dura con rena, e piota verde bruciata, e legno fracido; ovvero terra dura con fabbia, e femi di rapa, dopo che se n'è spremuto l' olio, con piota bruciata; ovvero terra dura con fabbia, e grani d'orzo franto; ovvero sterco di pecora, con cenere di legna, e con terra grassa, o terra madre . Vedi TERRENO. Lo sesso Autore raccomanda una mistura o preparazione di terreni , che corrifponda a terra graffa , o terra madre , co-

me preferibile ( per piantarvi dentro . o feminarvi alberi da bosco ) ad ogni altra di quelle più ricche composte; le quali, benchè accelerino il crefcimento dell'albero, non faranno pciò mai il legno tanto fodo e fermo, ne si durevole . Vedi LE-

GNAME. MESSAGGIERE, Pourfuivant . o Purfurvant , un ufiziale , che ferviva anticamente ed accompagnava il Re d'Inghilterra nelle fue guerre, o alla tavola del Configlio ; o nell' Exchequer ; per effer pronto ad effere spedito ad ogni occasione od ambasciata : come sarebbe , per l' atreflo di qualche periona lofpetta, o accufata, &cc.

· La parola Inglese è sormata dal Franzefe pourfuivre , feguire , perfeguitare . Molti Nobili aveano pure i loro meffaggieri : a un Cavaliere Banneretto fi per-

metteva un mellaggiere , col confenso di un Araldo.

Upton, de re militari, chiama questi meffaggieri , militer linguarer ; perche, dic' egli, il loro principal onore confifteva in euttodia lingua. Egli li divide in meffaggieri a piè , e a

cavallo, eurfores equitantes O' profecutores . V'era anche de' meffaggieri particolarmonte impiegati in caufe marziali, detti

Massaggtert d'arme, ( Poursuivants at arms ) termise che anticamente fi applicava a certi gentiluomini, che accompagnavano gli Araldi, ed aspiravano al lor ufizio; al quale non potean eglino ascendere, se prima non aveano passato fett' anni di noviziato in tal qualità. Vedi ARALDO.

Dipendevano interamente dagli Araldi, ed affittevano al loro Capitolo ; officiando per loro nel preparare ed affegnare i torneamenti, e in tutte le altre parti del lor

Neile feste solenni venivano battezzati con qualche nome galante; come Jolieveur, o Belcuore ; Verluifant , o Lucciola ; Sansmentir. Senza mentire. &c.

Le loro cotte d'armi erano diverse da X x 2 quel-

MIN

quelle degli Araldi, e portavano baftoni

Schietti Senza ornamento.

Del gran numero de' meffingeiesi , che fusfisteva anticamente, non ne restano al presente che soli quattro ; cioè blue manile, o cappa turchina; rouge crofs , o croce rolla ; rouge dragon , o dragone rollo ; e port-eullice, o faracincfca ; i quali fono il più baffo ordine d'ufiziali , che spetta al Collegio dell' Arme .

Il lor impiego si è di servire cogli Araldi nel disporre'e ordinare le pubbliche solennità, funerali, congressi, cavalcate, &c.

Vedi Collegio degli Acaldi.

Stew, parlando della fine di Riccardo Terzo, ha queste parole; Il suo corpo era mudo fino alla pelle; fenza neppure uno firaeeio intorno ; e su portato via come un came , o vitello , dietro ad un meffaggiere d'armi .

Messaggiere, in altri feofi. Vedi Mes-SAGGIERE, Tom. 5.

MIGLIAROLÉ, palle piecolistime di piombo, che s'ufano per earicare archibu-

fi. Vedi PALLINI. MIGLIORAMENTO, presso gl' Inglesi Арргочетень, Арргочениевнит, с Арргоtiamentum. - La parola approvement, &c. fi usa talvolta in quegli Scrittori antichi per improvement , cioè miglioramento , ov-

vero aumento del valore e qualità di una cofa. Vedi VALORE.

Così to approve , approbare , si è fare il maggior vantaggio di una cofa coll'acerefcerne la rendita, &cc. Cum omnibus approviamentis O' aliis pertinentiis suis , &c. Quindi in aleuni antichi Statusi di quella Nazione i Balivi de' Signori ne' loro fondi privilegiati fi chiamano approvers , o miglioratori , de' medelimi . Vedi Ap-PROVER.

Un Balivo non dee stimare eofa al di fotto di lui, di migliorare (approve ) i beni del fuo padrone ; ma bensì di far birra del di lui orzo , di far panno della di

luis lana, &cc.

Il termine Approvement si usa più particolarmeote, quando un nomo ha paícolo comune nel terreno deferto del Lord o Signore, e che il Lord rinchiude e ferra parte di esso terreno per sè medesimo ; lasciando sufficiente luogo, o pascolo comune, con libertà di andare e venire, al fuddetto uomo di Comune.

MIN!ARE, dipignere con acquerelli eofe piccole in fulla carrapecora, o bambagina, fervendofi del bianco della carra in vece di biacca per gli lumi della pittura . Vedi MINTATURA .

MINIATURA. Vedi COLORIRE a ac-

MINION, voce Inglese, che denota una forta di cannone, o pezzo d' artiglieria . di cui ve n'è di due forte ; grande , e erdinario . Vedi CANNONE , e ORD-

NANCE .

Il Minion grande, o cannone della maggior grandezza, ha di portata il diametro di 3 pollici e un quarto, ed è toco libbre di pelo; la fua carica è 32 libbre di polvere; la sua palla tre pollici in diametro, e 32 libbre di pefo; la fua lunghezza è otto picdi , e il fuo tiro a livello 125 paffi.

Il Minion ordinario è della portata di tre pollici di diametro, e pela 800 libbre in circa. E' luogo fette piedi ; la fua carica è z libbre di polvere; la sua palla è del diametro di quali tre pollici , e pefa tre libbre, e quattr'once; e tira di pun-

to in bianco 120 paffi.

MISAVENTURE, o Miladventure, nella Legge Inglese, l'uccidere un nomo, parte per negligenza, e parte a cafo. --Come, se una persona, che non pensa di far male, gitta trascuratamente una pietra, o lancia un dardo, con cui ne uccida un' altra : Quest'è una misadventure . eice, una frentura; e in quello caso colui non commette fellonia, ma perde foltanto i fuoi beni, e d'ordinario fegli perdona la vita. Vedi OMICIDIO.

Staundford distingue tra aventure e mifaventure. La prima, secondo lui, è un puro caso; come se un uomo, che sta fopra, o vicino, all'acqua, vien preso da un male subitaneo, per cui egli cade, e vi s'annega ; ovvero cade nel fuoco, e vi refla abbruciato . Vedi CHANCE MEDLEY .

La misadventure, secondo il suddetto, è quando un uomo viene a morte per qualche violenza esterna; come per la caduta di un albero, per rotolamento di una ruota di carro, per un ealeio di cavallo, o fimili.

Well diftingue l'omicidio in cafuale, e milto. Il primo è quando un uomo è ueeifo per mero accidente , contro l'intenzione dell' uccifore; come, fc un' afcia falta via dal manico, ed ammazza qualeheduno: Il che è lo stesso ehe la misaventure di Briton .

MISFEASANCE, nella Legge Inglese, un delitto, o trasgressione. Onde mirfeaun trafgreffore. Vedi TRESPASS.

MISPRISION, nella Legge Inglese, significa una negligenza o trafcuraggine , o fia un' innavvertenza . - Così .

Mespression of clerks, è una negligenza degli Ufiziali di Cancelleria, nello ferivere, o registrare gli Atti. Vedi CLERK. Per la misprisson di questi Scrivani, non fi dee annullare, ne discontinuare verun processo. E i Giudici dell' Assisa banco da eorreggere i difetti degli Scrivani, che compitano male una fillaba, o lettera nel-

lo scrivere. MISPRISION of steafor, Negligenza di tradimento, è una negligenza nel non rivelare un tradimento , quando una perfo-

na sa, ch'egli è stato commesso. Vedi TRADIMENTO .

Misprisson è l'occulture , o non discoprire un tradimento che si sa ; per eui i rei hanno a foffrire prigionia pel tempo che piace al Re, e a perdere i loro beni, e il profitto delle lor terre vita durante.

MISPRISION of felony, Negligenza di fellovia , è foltanto foggetta alla pena , od ammenda, decretata da' Giudici, davanti a' quali la parte è convinta. Vedi FEL-LONIA .

I Giudici delle Caufe Comuni hanno la facoltà di taffare ogni ammenda fopra persone, ehe commettono delitto di misprifico, di dispregio, o negligenza, per non aver fatto, o aver mal fatto qualche cofa, che riguarda le pene pecuniarie, o i contratti detti fines. Vedi FINE.

MITRE, nell' Architettura, un termine degli operaj Inglesi, per denotare un angolo di 45 gradi giusti; ovvero un mezz'

angolo retto.

Se l'angolo è il quarto di un angolo retto, lo chiamano mezzo mitre , half mitre . Vedi Angolo, &c.

Per descrivere tali angoli , hanno uno Rrumento detto fquadra di mitre; con quefto tracciano le linee, dette mitre lines, su i loro quarti : E per maggiore speditezza hanno una fcatola , detta mitre-box , ch' è fatta di due pezzi di lenno, ciascuno della groffezza di un pollice in circa., l'uno inchiodato risto full' orlo dell'altro ; ful pez-20 superiore stanno segnate le linee di mitre, da ambi i lati, e v'è una tacca per dirigere la fega nel tag'iare prontamente le giunture del mitre, applicando foltanto il pezzo e facendolo entrare in quella featola. Vedi SQUADRA, bevel.

MITTIMUS, forta di mandato, in Inghilterra. Vedi il Tom. 5.

MITTIMUS, fi dice anche un precetto in iscritto, diretto da un Giudice di Pace al carceriere . affinchè celi riceva . e tenga in figurezza un fellone, o altro malfattore, che quegli manda in prigione. MODANATURA e Modano; in Inglefe Mouldings, nell'Architettura, è un nome dato a certi sporsi sopra la nudità di un muro, colonna, tavolato, &c. il complesso de' quali forma cornici, contorni di parte, ed altre decorazioni d'Architettura . - Vedi Tav. Acchis. fig. 1. , fino

a 12. Vedi anche ORNAMENTO Alcune modanature fono quadre, altre rotonde , altre dritte , altre eurve , &c. - Alcune fono piane , altre intagliate , o adornate di scultura, cave, o a rilievo. In olive alcune modanature fono coro-

nate di un filetto o laccio; altre no . come la doucine , o goletta , il ralione , l' uovolo, il toro, il plinto od orlo, la fcotia, l'astragalo, la gola, la ecrona, e il cavetto. Vegganti fosto i lor propi articoli , Doucine , TALLONE , OVOLO . &C.

Le modanature fono nell' Architettura eome le lettere in uno feritto . -- Colle varie disposizioni e combinazioni delle modanature fi può fare un numero infinito di differenti proffili per ogni forta d' ordini e compolizioni, regolari, ed irregolari ; e pure tutte le forte di modanarure si riducono a tre ; cioè , tonde, quadre , e mifte , cioè composte dell' altre

Per questa ragione coloro, che inventarono l'Architettura Gotica, risolvendo di allontanarsi da queste figure perfette, ed affettando di ufarne dell'altre meno perfeste ,

per diffinguere la loro Architettura dall' antica, introduffero una nuova fogga e ferre d'ornamenti a capriccio, e madanature bizzarre. Vedi Gotto, Grotesco, &c.

Le modanature regolari sono, o grandi; come le doucine, gli tuovoli, le gole, i tallooi, i tori, le fectie, &c. o puecle, come i filetti, altragali, conget, &c. che si possiono vedere al lera luoghi, Doucine, Ovolo, ASTRAGALO, FILETTO, CON-

ΘΕ, &c. MO'DANO, una mifura, o modello, col quale fi regolano gli artefici in fare i lavori loro.

MO'DANO, dicefi anche quel legnetto, col quale fi formano le maglie delle reti. Mo DANO, più propriamente è termine d'Architettura, di cui, Vedi l'articolo Mo-

DANATURA, qui Jopra.
MOLINE, nell'Araidica Ioglese. Una
Crese MOLINE, o MULINATA, è quella,
che gira per ambi i versi in tutte le fue
eltremità, mi che non è si ampia od acuta come quella, che si dice aucorata. Vedi Caoce.

In Upton, tutte le punte sono mozzate, il che la rende assai differente dalla croce ancorata. Vedi FER de moulin. MOLLETTE, stella aperta, nell'Aral-

diea. Vedi STELLA di Sprone. MOLTANGOLO. Vedi MULTANGU-

MONSTRANS de dreit, uno feritto emanato dala Cancelleria d'Inghilteria, per rimettere una perfuna nelle terre o tenute, che sono di sua ragione, benchè in cetti casi si trivvino in mano di un altra ultimamente morta.

MONSTRAVERUNT, uno feritto o mandato, che ha luogo per un vaffallo, che possibede con patente franca un antico patrimonio o demen; quand' cgli é stato flagguto pel pagamento di qualche fervizio od impolia contraria alla franchigio ch' cgli gode, o dee godere.

MOORS HEAD. Vedi Testa di moro. MOOT. Vedi Disputa, in Supplem. MORATUR, nella Legge. Vedi De-MORATUR.

MORTO. — Acqua morta, cioè, acqua forma, e dagnante. — Piazza morta, fi dice la paga, che tira il Capitana di

quel foldato, che non ha. — Danaro merte, vale, danaro non impiegato, o che
noo frutta. — Conto merte. Vedi ConTARE.

Acqua Monta, in Ingl. dead water, quell'acqua di rifluffo, ch' è giufio dietro la puppa del vatcello; o fia quella, che fpitta dal timone per la violenza del corfo del vafcello titorna indietro.

Si chiama così, perchè non paffa via così preflamente, come l'acqua che fcorre al-

lato alla nave.

Se il vascello ha un gras riflusso, che
lo seguiti a poppa, diceli, ch'egli sa molta acqua moria.

MORVIGILONI, è propriamente un'infermità, che viene a fanciulli, come una spezie di vaiolo, ma sa vesciche più grosse, ce dè male manco maligno. — E Morviglione è anche malattia di cavalli, di cui, Vedi STRANGOGILONE, Tum. 8, e

Supplem.

MOSCA da pescare, in Inglese FithingFip, un'esca usata nel pescare all' amo
per diverse sorte di pesci. Vedi PESCE, e
PESCA.

Questa mosca è naturale, o anifiziale. Le mofche naturali sono innumerabili : Le più usuali in quell' occasione sono il tasano, la mosca di Maggio, la mosca rosfa, la mofea mora, la mofea rane, la moscha di vigna, la mosca a scaglie, la mofea nera; come anche i bruchi, &c. le quali tutte fi veggono comparire più pretto , o più tardi , lecondo che la Primavera anticipa o ritarda . - Per conoscere quella particolar mofea , di cui il pefce è ghiotto il più , quando venite la matina alla riva del fiume, battete colla vottra canna i cespugli, e prendete tutta la varierà che potete di mofelie d'ogni forta ; provatele tutte, e presto verrete a sapere quali sieno le più stimate : non già che il pesce non cangi talvolta di mofca; ma quest' è solo quando n'è già satollo.

Vi fono due maniere di pefcare con mofche naturali, fulla fuperficie dell'acqua,

o un po' al di fotto.

Nel pefeare il muggine, la lafea, o l'albio, non movete con velocità la nofea naturale, quando vedete che il pefee la guata, e a lei s'indrizza; ma piut-

tosto lasciatela silrucciolare liberamente ver-

so di lui colla corrente: Ma se pescate in un' acqua quicta e lenta , tirate la mofca lentamente di traverfo allato a lui, il che larà, ch' ei la feguiti avidamente.

La molca artifiziale di rado fi adopera , se non se in tempo burraseoso, allor che l'acque fono talmente intorbidate da' venti, che la mofca naturale non può effer

veduta, no starfene quieta fopra l'acqua.
Di queste mosche artifiziali , presso gl' Inglefi, non fi contan meno di dodici forte : delle quali fono queste le principali.

t. Il tafano, in Marzo, fatto di lana feura, e di piume d'ala di pernice. 2. Un tafano, fatto di lana nera, e di piume d' anitra nera; il corpo fatto colla prima, e l'ale colle seconde. 3. La mosea di Mig gio, ( in Ingl. Stone fly ) in Aprile, il cui corpo è fatto di lana nera , tinto di giallo fotto l'ali, e la coda. 4. La mofca reffa, (ruddy fly ) al principio di Maggio ; il di cui corpo è fatto di lana roffa , e legato attorno attorno con feta nera , ed ha piume di cappon nero, le quali le pendono a dondolone su i fianchi, vicino alla coda. s. La mofea gialla, o verdiccia, in Giugno; il corpo della quale è fatto di lana nera, con una lista gialla da ambi i lati, e l'ale fono prefe da quelle dell'abuzzago, legate con canapa rotta nera. 6. La mosca mora, o mosca di palude, il corpo della quale è fatto di lana fosca, e l' ale colla maglia, o piuma del petto, nericcia di un' anitra . 7. La mofen tane , fino alla metà di Giugno; il corpo è fatto di lana tane, e l'ali fon fatte alla rovefcia, l'una contro l'altra, colla maglia bianchiccia di un' anitra bianca. 8. La ve/pa, in Luglio; il corpo è fatto de lana nera, sparsa di teta gialla, e l'ale suno di piume d'anitra.

9. La mosca detta steci-fly, nel mezzo di
Luglio; il corpo è satto di lana verdiccia, sparfa di penne di coda di paone, e l'ale fon fatte d'ale di abuzzago . 10. La mofca detta drake fly, in Agosto; il suo corpo è fatto di lana nera , fparfa di feta nera, e l'ali fono fatte di maglia d' anitra nera ; e la fua tella è nera.

Le migliori regole per pescare con mo-

1º. Di pescare in un fiume aleuanto diflurbato dalla pioggia; ovvero in un giorno nuvolofo, quandu l'acque fono moffe da un' aura gentile : Il vento meridiunale è il migliore; e fe il vento è forte, ma però nun tanto, che voi con possiate reggerci comodamente, il pefce forgera in fonds pians; ma fe il vento è leggiere, il meglio per pelcare all'amo fi è in corren-

2º. Tenetevi lontano , quanto potese , dalla riva ; pefcate già per lo fiume , col Sole nella schiena; e non toccate l' acqua colla voitra ienza.

3º. In fiumi chiari pefcate fempre con una mofen piccola, d'ale fottili; ma in luoghi pantanoù fervitevi di mofche più grandi. 4º. Quando, dopo la pioggia, l'acqua

divien brunotta, fervitevi d'una mofca dorè; in un giorno chiaro, di una mofest chiara; di una mofen feura per acque feure, &c.

5°. Fate che la lenza sia lunga il doppiu della canna, quando però il fiume non fis ingombrato di cefpug jo bofchetti .

60. Per ogni forta di mofche , abbiatene parecchie di una stessa sorta , differenti di colore , per adattarle alle differenti completioni di varie acque e tempi. 7º. Abbiate l'occhio feito, e pronta la

mano, per tubito fare il colpo, allo stefto tempo, che il pelce s'alza; perchè altrimenti egli potrebbe sputar fuori l'amo. 8º. Fate , che la mofea cada in acqua prima della lenza, perchè altrimente quest'

ultima spaventerebbe il pesce. 90. In fiumi lenti, o luoghi m rri, gittate la mofea attraverio fopra il fiume , e fatela immergere alquanto nell' acqua , e

por tiratela leggiermente indietro colta corrente. Le mosche da sermone dovrebbero farsi con alt, che ttieno l'una dietro l'altra ; fieno queit ali due, o quattro. Quel pefce fi diletta de' colori i più gaj e fattofi; principalmente di quei dell'ale, le qua-

li debbon etler lunghe, e così pure la coda. MOSTRA, in Inglese Mufter, una raffegna, o rivilla di un Corpo di Truppe fotto l'armi, ad oggesto di saperne il mumero, la condizione , l'equipaggio , l' ar-

me, &c.

La parola è formata dal Franzese mouVedi R ASSEGNA.

MOSTRA falfa è quando fi fa paffar la rallegna a quegli uomini, che non fono attualmente artulati come foldati. Vedi FAG-

GOT , &c.

Commillario Generale della Mostra, che gl' Inghia chismano Majier Majter general e Commillary general e Milyter, e queil' Uhriste deil' Etresto, che fa il conto e l'elame del numero, exvalli, arm. &c. di ciafcua Reggimento. Vedi Commissanto.

Rueli di Mostra Muster tella, sono le gora, Regeimento, &c. confegnate da Capitani al Commiliatio i mediante le quali fi danno loto le paghe, e si conolec la furza del Regeimento. Vedi Ruoto.

Mostra, parlando degli oriuoli, s'intende quella parte, che moltra l'ore; e dicesi anche affolutamente di quelli oriuoli, che non suonano. Vedi Oxologio.

MOSTRI, preffo i Giardinieri Inglefi, Mulet, fono una forta di mostri vegetabili, prodotti col mettere la farina facundana di una spezie di pianta nel pilitilo, o utricolo di un' altra. Vedi Generazione delle

pi sate . Effendo il garofano e il fiorcappuccio alquanto simili nelle lor parti , spezialmente i loro fiori; la farina dell' uno impregnerà -l'altro: e il feme così avvivato produrià una pianta differente da entrambi. - Abbiamo un esempio di ciò nel giardino di M. Fairchild a Hoxton in Inghilterra; ove fi vede una pianta, che non è, nè fiorcappuecio, ne garofano, mas affomiglia cevalmente ad entrambi ; e la quale lu prodotta dal feme di un garofano ch' era tlato impregnato di farina di fiorcappuccio. -Siccome quelle coppie non fono diffimili da quelle della eavalla coll'afino, la quale produce il mulo, che gl' Inglesi pur chiamano mule ; questi han dato loro lo stesso nome, muler; ed elle fono come l'altra. incapaci di moltiplicare la loro specie.

Quello ci dà qualche bar'ume per alterare la proprietà e'l fapore d'un frutto, coll' impreganze un albero colla farina d'un altro della medefima claffe; e.gr. una mela leffa con certa pera, il che farà, che la mela leffa così impregnata, venga a durare più dell'ordioarno, e ad effere di un fapore più acuto, e piccante. Ovvero, [e fi MUR

fecondano i frutti d'inserno colla polvere de fina divi, spino andrano male prima en tempo louto. Quello accidental accoppumento della fanna degli oni cogli altri, può ellere cauli, che in un pometo, in del far positivo della fanna degli oni cogli altri, può ellere cauli, che in un pometo, il nel far pere, che nella flagione di loro materità. In dallo titti altrevo diffrictiono, il nel far quello caudonale accoppimiento procede appunto l'innumerable varietà di livetti del produccio. Nella Flatina del Saltet.

MOULDING . Vidi Modanatura , in Supplem.

MÓZIONE. Vedi Moto.

MOZZATO, nell' Analduca . Vedi Ta-

MULINATA, nell' Avaldica. Vedi Mo-

MULTILATERO, nella Geometria, fi applica a quelle figure, che harno più di quattro latt, o angoli; più ufualmente dette policom. Vidi POLIGONO.

MURAGE, Maragium, ne Costumi Inglesi, uo dazio ragionevole da prendersi sopra ogni catro o cavallo, che entra carico in una Città o Borgo, per la fabbrica o eiparazione delle sue mura.

MURARE, e. dute dd.

MURATORE, in Inglife, Mafonry, una patre deil'Architettura, confillente uell' arte di tagliare, o quadrare le pietre, e di l'arle panne, a livello, e perpendicolari, per gli ufi della Fabbrica. Vedi Architettura.

L'orte del MURATORE, in un fenfo più limitato della parola Moforty, 6 è l'arte di unire e commettere infirme le pietre con calcioa. Vedi COLONNA. Vedi anche MURATORE, Tom. 5.

na coura 2 em. 5.

na coura d'em. 5.

na coura d'em. 5.

na coura d'em. 6.

na collocate le pietre, et un unite vitture de manere di collocate le pietre, et u unite. Vitturo fa mensione di fert el petre di modi di marare fra gil Antini; tred pietra tagliata, et à la fepricia forma di rere, quella ditegare, e quella dette a Marare talla Gresa e tre di pietre non tegliute, etaè quella di un carjo eguale, et un esta pietra del propriato de la collectione di cutte l'altre. Vedi TavaAudiente, fixi 3. Im a 19.

Vedi TavaAudiente, fixi 3. Im a 19.

Mu-

MURARE a rate, detto da Vitruvio, Rericulatum, perchè è alfomiglia alle maglie di una rete, confide in pietre squadrane nel loro comi, et in gustatale disposte, che le loro commessione propositione e e le diagonali sieno, una perpendicolare, e l'altra a livello. Quell'è una sorma di murare ia più grata all' occhio, ma è soggetta a crepare. — Vedi spe. 13.

Mutaak legen, Inforae, è quello, in cui le pière reno collèste l'una fopra l'altra a guifa di tegole; trovadorifa i l'imella le commediura degli firsi o letti , e perpendicolari le altrate. Talmente che la giuntora, o commediura, che monta e fepara due pierre, cada direttamente fopra til mezo della pierra di fotto. — Quell' opera è men bella che il lavoro a rete, ma più foda e più durerole. — Vedi fier 15.

MULARE Gree, fecondo Vitevio, è quello, quando dopo che abbiam melfi, due pietre, ciafcuna delle quali forma un corfo, ne mettiamo un'altra, all' ellemath, che faccia due corfi; ed offerviamo lottel' ordine per totta la Fabbra. — Quello fi può chamare legaura dappia, porchè la legatora non è folo di pietre dello defio corfo l'una coll'altra, ma è anche di un corfo coll'altra ocorfo. Cu'el fig. 14.

MURARE a cossi eguali, detto dagli Antichi isodomum; nulla differisce dal Musare legato, se non se in quanto le sue pietre non sono tagliate. — Vedi fig. 16.

MURARE a cofi ineguali, detto pfendifodemum; ß fa parimente di piere non tagliate, melle in opera legata: ma allora elle non fono della fleffa groffezza, nè vi fofferva alcuna equalità, eccetto ne' vari corfi; poiche gli tleffi cossi fono disuguali fra di loro. — Vedi fig. 17. MURARE riempiuso nel mezzo, detto da-

gli Antichi empletton; si fa parimente di pietra non tagliata, e per corsi; male pietre non vi sono messe in ordine, che solo ia quanto a' corsi, poichè il mezzo si riempie con pietre gittatevi dentro a caso fra la calcina. Vedi fig. 18.

Murara Composso, che si propone da Vitruvio, e così detto, perch' è formato di tutti gli altri modi. In questo i così sono di pietra tagliata, e il mezzo, che si lasciato voto, si riempie con calcina e felci gettatevi dentro tutt' insieme. Dopo Teme IX.

questo si legano le pietre di un corto con quelle di un altre corso, col mezzo di rampieoni, che s'appiceano con piombo liquefatto. — Vedi sig. 19.

Tuti i modi di Manta, the ora fono in ufo, fi riducco a quelli cinque, este, Mantan Issase; quello dell' apra a mattini, ove i corpi e gli foott delle, petre comprendono in st de' piani; o fipat quadri i, esc. liabiliti com mattoni i Quello di mai-len, o d' opera minuta, ove i corfi fono di moli officiali. Quello, ove i, escri fono di figuali; e quello che fi rimpie nel mexos con pietruzie e calcina.

Muranz, fi da anche talvolta in un fenfo più generale, e men limitato; its modo che, oltre il Murare proprio, comprenda il tagliare o fegare le pietre grandi per renderie atte alla Fabbina, si che propriamente fi chiama aree de tagliare pietre; e l'intagliare gio romanenti fopra i membri, e le modanatore, il che propriamente Saulura s'appella. Vedi Scuttura, a

MURDER. Vedi MURTHER. MURENGERS, due oficiali di grande antichità nella Gittà di Chefter in Inghiltetra, effendo due de principali Aldermen, che fi cleggono ogn'anno per vedere, che le mura della Città fien tenute in bosno fiato, e riparate ovo eccorre, e per ricevere certo dazio e gabella pel mantenimento delle medefime.

MUSCO. Vedi Mosco. MUTOLEZZA. Vedi MUTEZZA.

### N

NARANCIO. Vedi MELARANCIO.
NASPO, e Aspo, uno firumento
fatto di un bafloncello con due traverse in
croce, contrapposte, e alquanto distanti
tra luro, fopra le quali si forma la marasso.

NATURALIZATO. Vedi Naturalizazione.

NAVIGLI da pefca. Vedi BARCHE, in Supplem. NAVY, voce Inglese, Flotta. Vedi Ar-MATA NAVALE.

NEGLIGENZA, nella Legge. Vedi Mi-Alsion. Y v NE-

NERO, forta di colore nell' Araldica . Vedi SABLE .

NESTATO, o INNESTATO, nell' Araldica Franzele, Ent? : tetmine ulato in Europa per esprimere un certo metodo di disporre e mettere in ordine , poco noto agli Araldi Inglesi .- Nulladimeno quella Nazione ne ha un esempio nel quarto gran quartiete dell' infegna Regia del Re Britaonico ; il cui blafone fi è , Brunfuico e Luncburgo impalati o palificati con Salfonia antica, ente in pointe, cioè, neffato in

NICCHIA , dicesi enmunemente quel voto, o incavatura, che si fa nelle muraglie, o altrove, ad effetto di mettervi flatue, o simili. Vedi NICCHIA, Tom. 5 .. Gli Architetti Inglesi la chiamano niche;

e talvolta corbel.

NICTITARE. Vedi NICTITANS. NIENT Comprise, nella Legge Inglese, un' eccezione fatta ad una petizione come ingiulta ; perchè la cola deliderata non è in quell'atto o ftrumento, ful quale fi ton-

Così, quando una persona dimanda alla Curia d'effer mello in possesso di una eafa per l'addietro aggiudicata a lut tra altri poderi; la parte avversa piatisce, che quella petizione non si dee accordare; perche, quaotunque il domandante avelle una fentenza per certi poderi e cafe, pure questa cafa è nient comprise, cioè non è com-

ptela in quelle.

da la petizione.

NISI PRIUS, nella Legge Inglese, un mandato o scritto giudiciale, che ha luogo in cali, ove, trovandofi già nominati, continuiti, e rimeffi i Giuran , davanti a Giudici del Banco, una delle parti dimanda di avere un tale feritto, per follievo dei paefe; mediante il quale fi vuole che lo Sceriffo laccia venire l'Inchesta de Giurati davanti a' Giudici nello tleffo paele , quando avvenga, ch'essi Giurati ci vengano, fecondo il folito.

Si chiama feritto di Nife Priur: e il fuo. effetto si è, che con ciò lo Sceriffo ha ordine di condurre a Westminter i Giurati nominati e costituiti in un certo giorno , davanti a' Giudiei , Nifi Print juitie. domini regis ad affifas capiendas venerins, cioè, se però i Giudici avanti quel giorno non folleto audatt in quel tale Contado a prendete le affife. Vedi fustice. NOCELLA e Scudaletto, in Inglese Ball and Soker, un ordigno inventato ad effetto, che uno firamento posta giucare, e

moversi per ogni vetso.

Egli confiste in una palla o sfeta di rame , adattata entro un femiglobo conca-

vo, in guila, che posta moversi per ogni verso, sì orizzontalmente, che verticalmente, ed obbliquamente. Lo porta e guida una vite infinita, e si adopera prineipalmente pel maneggio di ffrumenti d'agrimeniura , o planimetria ; de' quali egli è un'appendice affai neceffaria.

Le antiche nocelle e fendaletti aveano due concavi, o canaletti, uno per la direzione orizzontale, e l'altro per la vetticale.

NOCTILUCA. Vedi NOTTILUCA. NOCUMENTO, NOCUMENTUM, Nufance , nella Legge Inglese, si usa non folo per una cofa fatta a danno, o moleflia di un altro, nelle di lui terre feodali , o altri poderi ; ma anche per l'affifa, o maodato, che concerne il suddetto

daono. \* La parola Inglese è tratta dal Franzefe, nuire, nuovere, far danno.

Manwood fra tre (pezie di nocumenti, o nu/ancer, nella Foretta; il primo, common Nufance; il seconto, special Nufance; il terzo, general Nu/ance,

Il mindato di Nocumento, de nocumento, (west of Nulance ) è semplicemente de nocumento, o de parco nocumento. I mandati di Nicumento il chiamano ora

propriamente Trespasser, e azioni fonta il calo. Vedi TRESPASS, &cc. NODO, laccio, nell' Architettura, &c.

Veds FRET. NOLO, dicest propriamente il pagamento del porto delle mercangie, o d'altre cofe condotte da' navili; ma si dice anche dei pagamento, che si fa per l'uso conceduto d'alcuna enfa. Vedi Noleggio.

NON APPEARANCE, chiama gi' Ioglefi la contumacia , o fia quel mancamento , che si commette, nei non comparire in una Curia di Giudicatura . Vedi APPEA-RANCE .

NON CLAIM , nella Legge Inglese , un'omilione o negligenza di chi non pretende il fuo diretto cotto il termine fimitato dalla legge: come, cotto lo ipazio di

un anno, e un gioroo, ove si dovrebbe formare una pretensione continua. Vedi CLAIM.

Per tal negligenza egli vien efectofo dal fuo diritto; come nei casó di Noa claim entro cinque anni dopo l'acquiito da lui fatto di un diritto; ovvero egli è priso del diritto di entra i posfesso per fuecesone entro lo spazio di clinque anni dopo l'userpazione fattegli.

NONAGIUM, Nonage, denota presso gl' Inglesi la nona parte de' beni mobili di un uomo, che anticamente si pagava in qualità di legato; pretendendola il Clero alla morte di quei della Parocchia.

Vedi Mortorio.

Da principio egli era la terza parte de' beni mobili , e fi chiamava Tersiagium ; ma una Bolla di Clemente VI. lo riduste alla nona.

NON-OMITTAS. Vedi OMITTAS. NON-PLEVIN, Vedi PLEVIN.

NON PONENDO. Vedi PONENDO.

NON SUM informatus. Vedi INFORMA-

NON-SUM informatus. Vedi INFORMA-TUS non fum.

NON-SUIT, nella Legge Inglese, l'atto di lascrar cadere o morire un processo,

od azione nel Foro.

11 Non Suit è la rinuntla di un procefo, fatta dall'attore o dimandante; per lo più fulla fooperta fattafi di qualche erro-e, o difetto, quando la materia è talmente incamminata, che già il Tribunale del Giurati fia pronto alla Ruota, per la dia rifiona. — I Civili lo chiamano Liti remunitatio.

NON-TENURE, chiamano gl' Inglesi un piatto fatto davanti a' Giudici per un' azione reale, col quale la patte insiste ed allega di non tenere la terra o podere mentovato nella domanda, od almeno di non

tovato nella domanda, od almeno di non tenere qualche porzione di esso. West distingue il Non Tenare in genera-

le, e speziale. Il primo è quando uno nega di estere mai stato possessione e in questione. — Il secondo, quand'egli foltanto allega di noo essere stato possessione quel giorno, in eui si ottenne il mandato, o si comprò la scrittura.

NORD, in Franzese; e North; in In-

glese; il Settentrione, o la Tramontana. Vedi Norte.

NOT Guilty, oella Curia Inglese, il piato generale, (general sijue) del reo o discodente, in ogni azione o causa eriminale. Vedi Issue, e Non est culpabilis.

NOTORIUS. Vedi NOTORIO. NOVEL Affignament, in un'azione o

NOVEL Ajgament, in un azione o causa di trasgrettione, è, presso gl'Inglesi, un assegnamento, od appuntamento di tempo, luogo, o simili, in una dichiarazione, altrimente o più particolatmente, che non era nello seritto.

Novet Diffeisin, Nova Diffeisina. Vedi

Assisa di nuova dimissione.

NOVELLA, favola, o narrazione favolofa; difcorfe; chiacchieramento fenza pro, e conclusione; avvifo, o nuova; ambasciata, &c.

# О

OBBLIGO di fedeltà, presso gl' Inglesigale, che ogni suddito dec al suo Principe. Vedi Re, Fedelta', &c.

Si chiamava anticamente ligeamia, o ligence; dal Latino ligare, e alligare, lega-

1ε, q. d. ligamen fidei. Vedi Liuto. Giuramento di alleziane, è un giuramento, che fi dà in Inghiltetra al Re, in qualità di Sovrano o Principe temporale; per dilinguerio dal giuramento, che legii prefla come Primate, o Capo Supremo di quella Chiefa, e il quale fi chiama giaramento di fapirenti à autò di Sapremary. Vedi Giunami von, Re, s' SOVERMITA."

I Quaccheri iono dispensati dal giuramento di allegiante; e in luogo di esso tono tenuti a fare una dichiarazione, Veli Di-CHIARAZIONE.

OCCASIONALE Caufa, &c. Ved: l'ai-

OCCUPAZIONE. Vedi il Tom. 6.
OCCUPAZIONE, nella Legge Comune,
l'atto di feaceiare un uomo dal tuo freebold, o tenuta libera, in tempo di guerra.

Queil' seenpazione è lo stesso che il deffeism in tempo di pace; soio che la prima non si reputa di sì grande offesa. Vedi DISSEISIN.

OCCUPAZIONE, Occupation, dicesi anche Y y 2 una OCC

356 una tenuta . o possessione . Come quando fi dice, questo terreno è nella tenuta, od occupazione di un tal uomo , cioè , in fuo policifo . Vedi Possessione .

OCCUPAVIT, nella Legge Inglese, un mandato, che ha luogo per colui, ch'è scacciato dalla fua terra, o tenuta , in tempo di guerra : ficcome quello di novel differfin milita per chi n'è scacciato in tempo di

pace. Vedi Desseisen. OFFICIALE, o Scrivano, in fenfo del-

la voce Inglese Clerk . Vedt CLERK , Tom. 2. OFFICIALE de' Giurati , Clerk of the juviet, o curata writt, è un pfiziale che appartiene alla Curia delle Caufe Comuni, o Common Pleas , e il quale fa i mandati detti babeat corpus , e diffringas , per la comparía de Giurati , o in Curia , o alle Aflife; dopo il ritorno della lifta detta panmel a motivo del venire facias. V. Juny.

OFETCIALE dell' argento del Re , Clerk of the King's Silver, & un ufiziale che fpetta alle Caule Comuni ; e al quale si porta egni contratto o fine, dopo che quello è flato col cuftos brevium ; e dal quale fi regiffra in un libro di carta l'effetto del mandato di covenant ; e fecondo una tal nota tutt' i fines di quel termine vengono parimente regultrati ne' rotoli della Curia. Vedi Oro della REGINA .

OFFICIALE Marefeialle, Clerk Marthal , della Cafa del Re, pare che fia un ufizia-le, che ferve il Marefeiallo nella di lui Curia, e registra tuti' i di lui atti. Veda MARESCIALLO.

OFFICIALE dell' Artiglieria , Cierk of the Ordnance , è un ufiziale della Torre, il quale registra totti gli ordini relativi all' Arfenale o Artiglieria del Re. V. ORDNANCE.

OFFICIALE de' bandi , Clerk of the Outlawrier , è un ufiziale che fpetta alla Curia delle Caufe Comuni ; effendo un deputato del Proccurator Generale del Re , per fare i mandati di capias utlagatum, depe il bando; e il nome de) Proceuratore del Re i scritto in ognuno di questi mandati. Vedi OUTLAWRY.

OFFICIALE dell' Archivio, Clerk of the Paer Office, e un ufiziale del Banco del Re.

Vedi PAPER OFFICE.

OFFICIALE delle porzioni , Clerk of the Parcels , un ufiziale dell' Exchequer . Vedi PARCEL Makers .

OFF

OFFICIALE de' Piati , Clerk of the Pleas , è un ufiziale dell' Exchequer , nel eui offieio gli ufiziali della Curia, fopra certi privilegi fpez a'i a loro fpettanti, debbono litigare , ed effere citate , in qualunque azione o proceffo. Vedi Excheques.

OFFICIALI del Sigillo privato, Clercks of the Privy Seal , fono quattro ufiziali , che fervono il Lord-Keeper del figillo privato, o, in vece di quelto Ministro, il Segretario principale; e ferivono, o fanno ogni cofa, mandata con autorità del fignes del Re al figillo privato, per poi farla paffare al gran figillo: facendo anche de' figilli privati in ogni occasione speziale degli affari del Re; come per prestanze di danato. o fimili.

OFFICIALE de' Trincianti . Clerk of the Sewers, è un ufiziale che appartiene a' Commeffari de' Trincianti , e ferive tutte le cofe, ch'effi fanno in virtù della loro commeffione, e della facoltà datane loro dal-

lo Stat. 13. El. c. 9. Vedi TRINCIANTE .
OFFICIALE del figillo del Re, Clerk of rbe Stenet, è un ufiziale che continuameute ferve, od accompagna, il primo Segre-tario del Re; e ha la custodia del fignet privato, tanto per sigillare le lettere private del Re, quanto per quelle tali grazie o concefiioni che pallano per le mani di Sua Mactià in polizze fottoferitte. Di questi ufiziali ve n'è quattro, che fervono a vicenda, e mangiano alla tavola del Segretario . Vedi StGNET .

OFFICIALE, o Clerk of the Superfedear, è un ufiziale della Curia delle Caufe Comoni, il quale fa i mandati di Superfedear. (quando il reo comparifce all'exigent fopra un bando ) co' quali fi proibifce allo Sceriffo di ritorpare l'exigent. Vedi ExiGENT.

e SUPERSEDEAS.

OFFICIALE della Teforeria , Clerk of the Treasury, un ufiziale delle Cause Comuni , il quale è incaricato de' regiliri del nifi prius , delle mercedi dovute per tutte le ricerche, e della certificazione di tutti gli arti o registri portati al Banco del Re , quando fi reca un mandato di errore 1 -Egli fa parimente tutt' i mandati di Supersedent de non molestanda, i quali fi conccdono a' rei, mentre pende il mandato di errore; e tutte le copie degli atti che ftanpo nella Teforeria .

OPPLEARE ABLE PLANTE, CIRK of the Wifement, & until tale, the purment separation calls Cana delle Caule Commun's regilar tutte le Procure per attore e per reo; e mette in ruslo tutti gli firumenti di industra di contratto ci di vendita, che fono riconofciusi nella Curia, o davanti a qualifia Gialiace fino delle Curia. Est fino utilio è di copiere nell'Enriquer tutti di contratto ci vendita, che he prova cono di reglora al Re in quella Caria, per cui egli hi una continua e talbilitia mercede, paga, o mantenumento.

Misprisson degli OFFECTALI. Vedi Mes-PRISTON of Clerks. Sei OFFICIALI. Vedi l'articolo Six-

OFFICIALITA', certa Curia, o Giurisdizione. Vedi UFFICIALITA'.

OGE'E, o Oo, nell' Architettura Inglefe. Vedi TALLONE, in Supplem.

OLLANDESE, o piuttofto OLANDESE Conie. Vedi l'articolo CONIO. Fortificazione OLANDESE. Vedi FORTI-

Monete, o danaro OLANDESE. Vedi Mo-

Penne OLANDESI, Vcdi PENNE.
Telefespio OLANDESE, V. TELESCOPIO,
Tegole OLANDESI, Vcdi TEGOLE.

Tegole OLANDESI. Vedi TEGOLE.
Compagnie OLANDESI di Commercio. Ve-

Mijure Olandest. Vedi Misura. OMBILICALE. Vedi Umstlicale.

OMBILICO. Vedi Umbilico. OMICIDIO involontatio, Chance Medley nella Legge Inglefe, l'uccifione accidentale di un uomo, non in tutto e per tutto fenza mancanza dell'uccifore, ma bea-

sì fenza cattiva intenzione del medefino. Scomfordo lochima, Omiticilo per thiesewentara, homicine by miladecenter: Welfi lo chimano amicine millo; e cite, chi è quando l'iguntariza o negligenza dell'uccifore è unita coi cafe, o esbante: come si puponendofi, che un uomo ditami alberti falla finada hattuta, e ni carda un ramosi il finada hattuta, e ni carda un ramosi il principa della presenta della presenta di te quivi è in colpa per non aver avvettuto to meglio guardarii dal colpo. Vedi Ontcutto, 7 fem. 6. OMITTAS . - Non-OMITTAS . Vedi

ONERANDO pre rata portionit, presso gl'Ingless, un mandato, che ha luogo per un joint tenant, o tenente in comune, quando gli vien satto sequello di una readita maggiore di quanto danno a proportene i suoi poderi. Vedi Tre-expre.

OPERA Esteriore, in Inglese Oue Work, nella Fortificazione, un appellagiune generale data a rutte quelle apre, che sono fatte dalla banda di fuori del fosso di una piazza forte, per coprirlo e difenderlo. Vedi OPERE e FORTIFICAZIONE.

Le Oper Elleviei Addishabe Oper austrate, a delfreste; fono quelle che ferenco, non falo a coprer il corpo dele che ferenco, non falo a coprer il corpo dele che come delle cavità e rialtamenti, che foglion trovarfa erilatamenti, che foglion trovarfa el luogbi attorno alla contrafazza, e per propriede la come delle cavità e rintamento, e per piantamento delle cavità contrafazza, con con la come delle cavità e contrafazza, con con la contrafazza delle cavità delle cavità con la piazza, con e con con la contrafazza delle cavità delle cavità con la contrafazza delle cavità delle cavità delle cavità delle cavità delle cavità di con la contrafazza delle cavità di cera, e l'opere a corono, Vedi Taxa.

NACILA, ENVELOPE, Opera CORNO, &c. Le più ufuali di queste sono i rivellini, o mezzelune, formate tra due bastioni sull'angulo fiancheggiante della contrafearpa, e davanti la cortina, per coprire le porte e i ponti. Vedi RIVELLINO, e

MEZZALUNA.

OPPOSER Foreign, Vcdi Foreion Op-

pofer.

ORANGERIA, Orangery, una galleria in un giardino, o parterre, cipofia al Meriggio, ma ben chiusa con finefare di vetro, per conservaryi gli aranci per tutto il Verno.

L' Orangeria di Verfailles è la più magoifica di quante fi fieno mai fabbricate: Ella ha le fue ale, ed è decorata con Ordine Tofcano.

ORANGERTA dicesi anche quel parterre, o giardino, ove si espongono gli aranci in tempo bello e dolce.

ORCHARD. Vedi POMETO.

ORDEFF, o Oredef, un termine sovente usato in Inghilterra, nelle patenti di pri-

3 58 vilegi, per una franchigia, mediante la quale un nomo pretende la gleba di metallo, che si trova nel suo propio terreno. Vedi ORE, c GLEBA.

Egli fignifica propriamente ere, o gleba, che fla fotterra: ficcome delf of coal è carbone che sta nelle vene di forterra.

ORDINANCE . Vedi ARTIGLIERIA , Tom. 1. c Supplem. V.anche ARSENALE, ibid. ORDINANZA, nell'Architettura, (che gl' Inglesi e Franzesi chiamano Ordonnance) è quasi lo stesso che nella Pittura ; cioè , la composizione di una fabbrica, e la difpolizione delle di lei parti, sì rifpetto a

tutto il corpo, che d' una parte all'altra. Vedi FARBRICA. Vitruvio definifce l'ordinanea, effere ciò che regola la grandezza o magnitudine di tutte le parti di una fabbrica rispetto al

lor ufo .

Questa definizione è ceosurata da M. Perrante, if quale crede, che l'ordinance confifta nella divisione della pianra, o pezzo di terra, su eui fi vuol ergere la fabbrica; cio?, nel proporzionarla o dispiegarla secondo le ideate dimensioni di tutta la fabbrica; il che Mr. Evelyn esprime io più poche parole, col descriminare la mifura di quant' è affegnate per comporre i vari appartamente .

Su questo fondamento , l'ordinanza è l' invenzion giudiziofa della pianta o modello; come quando la corte, la fala, gli appariamenti, &c. non fono troppo grandi, ne troppo piccoli: ma la corte, v. gr. inmministra il lume, che conviene, agli appariamenti, che le stanno d'intorno, ed è grande abbastanza per l'accesso usuale. La cevervi compagnia ; e le camere da letto in conformità, &c. Quando queste divisioni fono troppo grandi, o troppo piecole rispetto al luogo, come una gran corre ad una piccola caía , od una picciol camera in un magnifico palazzo; il difetto fla nell' ordinanza.

Questa si chiamava raxis dagli Antichi; e la distinguevano da diathesis, disposizione, la qual è , quando a tutte le parti e membri di una fabbrica si assegna il lor giusto luogo e situazione rispetto alla lor qualità, ufizio, ordine, &c. fenz'alcun ri-

guardo alle dimensioni, o quantità: come . che il veitibulo o portico fia prima della fala . la fala avanti la fala batfa o parlatorio, e quello davanti l'anticamera, &c. indi , che le eamere da letto guardino a Levante; e le librerie, gallerie di pitture, e gabinetri di cofe curiofe , &c. a Tramontana.

ORDINARIO , nell' Araidica Inglefe , Ordinary, cioè ORDINARIO Quorevole, una denominazione data a certi pezzi, che propriamente spettano a quell'arte. Vedi Pezzo, in Supplem. Vedi anche ONORABILE.

Gli Ordinari enereveli fono dieci in numero, eiot, il capo, il palo, la benda, la fafcia, la barra, la croce, il faltiere, lo fcaglione, la lifla, e l'orlo . Vedi ciascuno a luo luogo, BENDA, Fascta, &c. Vedi anche CHIEF.

Gli Araldi danno varie ragioni, per cui si chiamioo enereveli; cioè, 1. La lor grande antichità, effendone flato fatto ulu fin dal punto, che s'introdusse il Blasone. E. a, perchè effi denotano gli ornamenti ipiù necellari per uomini nobili e generofi i così il capo rappresenta l'elmo , ghirlanda , o corona, che copre la telta: il palo ranpresenta la lancia : la benda e barra, il pendaglio: la fafcia, la ciarpa: la croce e falgiere . la fpada: lo fcaglione ; gli flivali e fperoni: e la lista ed orlo, la cotta di maglia. Quanto alla destinazione o distribuzione

di questi Ordinarj , alcuni Autori scrivono, che quando un Gentiluomo, che si era comportato bravamente in battaglia, veniva presentato al Principe, o Generale, e fe gli ordinava una convenevole divifa di fopravella; s'egli era ferito nella tella, eli fi dava un capo; fe nelle gambe, egli aveva uno scaglione; e se la sua spada ed armatura era icolorita pel fangue de nomici , gli fi dava una croce o lifta .

Alcuni Araldi hanno tentato di accrescere il numero degli Ordinari onorevoli sino a venti; aggiugnendo a' fopraccennari il quarre piano, il girene, lo scudo, la cappa dellra e la finifira . la manica deftra e la finifira, la calza deftra e la finifira. e la punta. Ma questi non sono ancora autorizzati ...

ORDINARIO ( of Affizes and Seffions )

di Affife, e Sessioni, era un deputato del Vefecovo della Discetti, anticamente itabilito per giodicare, se i mailattori leggono, o no, i versi, ch' ci loro dà; come altrest per dire loro la Messa, e disporti alla morte.

ORDITO, in Ingl. Warp, nelle manifatuor, chiamali queile fila di feta, lana, lino, canapa, cotone, o firmi, che fhanno dittele per lungy ful telano del teffiore; e steraverfu alle quali l'inperaio, col mezzo della fua fipola, fa paffare i fil della trama, per firmare un panno, un drappo, un nattes guarnello, o altra cofa. Vedi Texserx.

Per drappi di lana, &c. perché abbiano le qualità neceffaire, bilogna che le filia dell'ordire fieno della fteffa forta di lana, e della fteffa finerza in tutto e per tutto; ch' elle finon incerate con colla di Frandra o di cartapecora, ben preparata; e che licoo in numero fufficiente, rilpetto alla larghezza del drappo da faffi. Ve-

di TRAMA, PANNO, &c.
ORDNANCE, Vedi ORDINANCE.

ORE, termine Inglese, the denota gleba minetale. Vedi GLEBA, in Supplem. ORLATURA, Vedi BORDURE.

ORLATURA, Vedi BORDURE.
ORNAMENTO del fiore, nella BotaNICA. Vedi Attere.

ORNAMENTO a laccio, o a nodo nell' Architettura. Vedi FRET.

ORO. Vedi il Tomo 6. - Vedi anche Indoratura, in Supplem.

ORRETTIZIO, termine legale, e si dice di scrictura disettola, per effervi taciuta qualche cola necessaria ad esprimerfi, per legittimamente impetrare alcuna
concessorie. Vedi ORRETIZIO.

OSSA innominata, nell' Anatomia. Vedi Innominatum.

OTTA IIVO. Vedi OPTATEVO.

OTTIMATI. Vedi OPTIMATES.

OVERT A.: , \* un termine del Fore
Inglese, che fignifica un atto aperto; ovvero un atto capace di essere manifesiato,

e provato.

\* La parola è formata dal Franzese.

ouvert, aperto. Nel qual fenio diffinguesi da atto intenzionale.

OUSTER le main , Amovere manum , nella Legge Inglese. Vedi RIMUOVERE. Ouster le Mer, Olire il mere, noila Legge, una esula di ficula o efform; quando non comparendo uno nella Curia dopo la citazione, fi allega, ch'egli fi trova di la dal Mare.

dal Mare.

\* Il termine è composso dell'antico Franze e ou trevet met; tuo di oltre il mate.

OUTEANGTHEFE, " un privingio ;
per cui un Lord era abbiliato a chiamare.

ogni uomo (dimorante nei fuo Feudo, ma prefo per tellonia in un altro lungo) ad effere giudicato nella fua propia Guria. Vedi Utranother.

 La parola è formata dal Saffone, ut, extra, di fuore, fang, capio, vel captos, etheof, ladro: vale a dire, Fur extracarius.

extracaptus. Spelm.
OUTLAWRY, bando. Vedt il Tom. 6.
— Ed è quando ti reo ricula di compari-

re nella Curia.

Egli dec anche effer citato a cinque giorni di Corte di Contado, un mile fra i uno e l'altro; e se mon comparite en quel tempo, pro ex lege terobissi , sum Principi mon obcidata, me lege. O ex tune estegobitar ; cioè, si pronuozierà, ch'egli è luori della protezione del Re-c privato del be-

neficio della Legge.

L'effetto di ciò fi è, che, s'eg! è bandito ad illanza di un altro, ni una catacivile, andranno al Fifco del Re tutt' fitodi effetti e bellami; e fe per fellonia, nutre le fue terre e tenute, ch'egli ha in feudo, o a vita, e rutte i luoi effetti e befliami. — E allora, feconon Braclon, egli pub perire fenza Legge, &c.

Un uomo bandito fi chiama sut lawed, e una femmina bandita ft dies wieved - Chi è in minorità non può effere bandito, o sut lawed.

Ufiziale degli OUTLARTES. Veds Officiale de bandi . in Supplem.

OUT PARTÉRS, negli antichi Scrittori Inglefi, erano certi ladri, od affaffini, fulle frontiere della Scozia, i quali giravano attorno per acchiappare quelle tali cofe, di cui lor riufeiva d'impadronifi.

Vedi INTAKERS.

OWELTY, o Ovelty, of fervices, ne'libri legali Inglefi, un'egualità di fervizi; come quando il tenente paravail dee tanto al fuo Signore mem, quanto il mem dee al fuo Signore o Latd paramount. Vedi SERVEZIO.

PABULO del fuoco, Pabulum ignis; in Inglese Fuel. Veds COMBUSTI-

PADRINO. Vedi COMPARE.
PAGRAMENTO d'affire. Vedi Fine.
PAGEANT, chiamano gl' Ingledi un
carro trionfale, un arco di trionfo, od altra fimile decorazione pompoda, variamente ornata di bandiere, flendardi, &c. che
fi porta attorno nel pubblici fpettiacoli ,
nelle procelliooi, &c. Vedi DECORAZIO

NE, PROCESSIONE, &c.
PAGHE morte, nella Milizia. Vedi

FAGGOTS.

PAINE fort & dare, nella Legge Inglefe, un calitigo speziale per uno, il quale essentiale estendo processo di clionia, ricula di rimettersi al Giudicio ordinario di Dio, e della sua Patria, e così se ne si a fenza parlare, e muto per interpretazione della Legge. Vedi MUTO.

Questo si chiama volgarmente premere a morie . — Il processo di che si prescrive

,, Egli fi rimanderà alla prigione , ond' " è venuto , e fi metterà in un camerot-" to baffo e feuro; ov' egli giacerà nudo , fulla terra, fenza alcun letto di paglia, " coperta, od altro , e fenza alcun vesti-,, to, od altro abbigliamento indoffo, ma , foltanto con qualcofa che gli copra le , vergogne; e giacerà in fulla schiena col-" la testa coperta, e coperti i piedi; con , una corda fe gli tirerà un braccio ad , una parte del camerotto, e l'altro brae-, cio ad un' altra parte, e nella steffa gui-" fa se gli tireranno le gambe : ivi se gli " mettera ful corpo tanto ferro, o falfo, " quanto ne può portare, ed anche di " più; e il giorno feguente egli avrà tre tozzi di pane d'orzo , fenza bere; e il , fecondo giorno avrà a bere tre volte . " ( santo per volta , quanto egli può bere ) , di quell'acqua ch'è vicioa alla prigio-, ne , eccetto ch'ella fia acqua corrente , " fenz' alcun pane : e questo farà il fuo " alimento ordinario, finch' egli muoia., PALIFICATA, in Ingl. Fraife, nella Fortificazione, una spezie di riparo, consistente in istecconi appuntati, e ficcati paralelli all'Orizzonte nelle rrincée di un Campo, di una mezza luna, o simili, per disendervisi, ed impedire ogni approcciamento, o scalata, de nemici.

Le putificare duferifeono dalle palizzate principalmente in cib, che le feconde flanno perpendicolari all'Orizzonte; e le prime forogno in fuori e fpuntano paralelle all' Orizzonte, almeso quafi tali; poiché fogliono farfi alquamo declivi, o colle punte pendenti in grà. Vedi Paliz-

Le palificate si usano per lo più nelle trinciere, e in altre opere di terra gittata su, o alzata : alle volte se ne trova sotto si la praspetto di un terrapieno, o tam-paro ; e servono in vece di quel cordone di pietra, che si usi in opere di pietra. Egli fortificò tutt' i luoghi deboli del fuo Campo con palificate e palizzate.—
Tutte le opere cheriori della Piazza suron palificate e cinte di palizzati.

PALL, in Inglese Shor, nell'Arte Militare, un termine, ehe compreode ogni forra di palle grandi e piccole per armi da suoco, dal cannone sino alla pittòla. Vedi Palla, Tom. 6. Vedi anche Arme da fuoco, Cannonne, &c.

Quelle di cannone fono di ferro; quelle di moschetto, di earabine, e di pistòle sono di piombo. Le Palle per l'artiglieria groffa, spezialmente nel servizio di Mare, sono di

varie forte; come — Palle sonde, che fono quelle adatate alla bocca, o portata del pezzo d'artiglieria.

Palle a barra, fono due palle, o piuttollo mezze palle, unite inficme con unbarra di ferro; e fervono ad abbattere al-

beri di nave, vele, &c.

PALLE acarroccio, (ono palle di moschetto, pietre, vecchi pezzi di serro, o simili, faiti su io carioccio, od in iflucchi, e così sparate da canooni grossi. Vedi Car.

TOCCIO.

Il cartoccio fi usa per lo più in Mare, per ispazzare il ponte della nave nemica, quand è pieno di gente.

Quand' è pieno di gente.

Palle a catena, o incatenate. Vedi CaTENA.

Palle legate, o a toppa, (Langrel Shet) fono certe cariche, talvolta usate in Mare; e fatte

e fatte di due barre o flanghe di ferro, con un legame, o ceppo di ferro, nel muezzo; mediante il quale fi pub accorciare la carica, e così metterla meglio nel cannone; e a ciafcuna effremità v' è una mezza palla, di ferro, o di piombo.

Questa carica, a spararla, va suori per lungo, e così sa maggior effetto sopra il

fartiame, &c. de' nimici .

PALOMBA'RO, un uomo, che ha l'arte d'andar fott'acqua; detto anche Ma-

rangine, Vedi MARANGONE.

PÂPER OFFICE, Archivio, o fa Officia delle Carre, (nel Paisaro di Wisteball in Londra) è il llogo, ove fi tengono, e fiano dilpoli, a giudi di librecomi di particolo di particolo di particolo di Stato, ciel Configlio, Editti, lettere, conripondenze, a regotazioni de Minifiri del Re ne paesi forellieri, e generalmente tutle carre e dispacci, che passimo per gli Offici del Segretari di Stato. — Da queto nobile Risolationo traffei il Vetoro Zionria della Riforma. Ved. Nicholi. Eng. Hift. Lib. P. 3: c. 1. p. 180.

PAPERS, un nome, che gl' Inglesi danno a' fogli, d' avvis, gazrette, giornali, ed altri pubblici scritti di nuove. Vedi Gazzetta, Giornale, Sec.

In quelo (ento diction), leggere i papper; legazette: bloadnan di falfitadi: la moltitudine de 'paper è divenuta un pelo per le botteghe di caffè, ma
un vantaggio per le rendite: — Gl Inglefi hamo Satzette d'orgai gioron, dairjpaper; Cazzette d'i tettimana, weekly paper; Cazzette d'i tettimana, weekly paper; Cazzette d'i tettimana, weekly paper; Cazzette della feta, centing paper;
Cazzette cafualt, eccolomal paper; Fogli
politicis, politica paper; Fogli
politicis, politica paper; Fogli
politicis, politica
paper; Cazzette di trattenimento,
paper of estattanimente, &c.

PAPIER, Voce Franzese, Carra, in Inglese Paper. Vedi Paper, e Carta. PAPIRO. Vedi Papier, e Carta.

PARAPHIMOSIS. Vedi PARAFIMOSI.
PARAVAIL, o Paravaile, nella Lege Inglefe, il più baffo vaffallo (zenan:) d'un Feudo; ovvero colui, ch'è immediato vaffallo di quella terra. Vedi TANENTE.

Si chiama tenente paravail; perchè si Tomo IX. prefume, ch'egli abbia profitto, e giovamento da quella terra.

PARCEL Makers, o Fastieri di perzioni, due ufiziali dell' Exchequer, che fauno porzioni, o parcels, de' contu dell' effetare, in cui lo caricano di ogni cofa, ch' egli ha levato o prefo per ufo del Re, in tempo del fuo impiego od ufizio, e confegnao i e medefime ad uno degli Auditori della Corte per fare con effe i loro conti.

Vedi Eccheaton, PARCO fraile, nella Legge Inglefe, uno feritto, o mandato, che ha luogo contro colui, che con violenza rompe ed apre un recinto, e fuori ne prende quelle bessie, le quali per qualche danno commesso, vierano state lestitimamente rinmesso, vi erano state lestitimamente rin-

chiufe, c fequestrate. Vedi il seguente articolo.

PARCUS, ciol PARCO, o BARCO, denota quel loogo, dove si racchiuggono le
fiere, cinto o di muro, o d'altro riparo.
Vedi PARCO, Tom. 6. — Ma più particolarmente.

PARCUS, o Pound, preflogi Ingless, denora una chiusura, o luogo forte, ove si mettono i beliami sequelitati, o presi per danno fatto, finchè vengano resi contro sicurità, o ricattati . Vedi Trasorressio-Nr, REPLOCARE, &C.

Quelto Parce è aperte, o capriro e phiabe. Il Parce aperte (Pound overt) è fabricato su quel terreno del Lard, o Signore, che fi trova fempre deferto, e che ferve di consine a' di lui poderi : e quindi anthe s'appella Lords Pound, Parco del Signore, propose perchè questi lo provvede per uso di fe medesimo, e de' (usi vasfalli.

Il Parea aperae comprende parimente le parti diretane, i cortili, i terreni di patitura, o qualunque altro luego, ove il proprietario delle bellie fequell'rate pobvenire per dar loro a mangiare e a bere, fenza commettere offefa o dellitto alcuno. Vedi Pareo, aul lorne.

Vedi Parco, gul fopra. All' incontro il Parco coperto, o chiufo, ( covert, or elofe) è quello, a cui il proprietario delle bessite non può accollarsi pel suddetto effetto fenza delitto do offesa; el è come qualche casa chiusa, carfello, Fortezza, ècc.

PARDON, nella Legge . V. PERDONO .

PAREGGIARE, in Inglese Scribing, nell'arte del Falegname, &ce. un termine usato, alior quando dovendo un lato di un pezzo de tavola , &c. effer adattato al lato di qualche altro pezzo, il qual ultimo non fia regolare; per fare che ambedue fi uniscano e serrino bene insieme per quel

tal verfo; l'operato lo pareggia. Cioè, egli mette il pezzo, che vuol pareggiare , bene vicino e stretto all'altro pezzo, con cui il primo ha da effer pareggiato, ed apre il fuo compafio fino alla maggior dillanza, che i due pezzi flaono dappertutto l'uno dall'altro; indi, portando una delle gambe contro il lato, con cui vuol parespiare il primo pezzo, coll' altra punta egli tira una linea su quest'ultimo pezzo, ch'ei vuol pareggiare. - Così egli ha ful pezzo irregolate una linea paralella all'orlo del pezzo regolare ; e fe li pialla, o via si raschia l'estremità del pezzo esattamente secondo la linea, quando i due pezzi vengono congegnati infieme , parrà ch' effi formino una giuntura o commeffura.

PARENTE, congiunto di parentado, o fia confanguinità, o affinità. - E fi pren-

de anche per Propenitore.

PARENTE, Parent, presto gl' Inglesi parent, un termine di parentola, che i fuddetti applicano a coloro , da' quali noi riceviamo immediatamente il nollro effere. Vedi PADRE e MADRE.

PAROL, o PAROLE, nella Legge Inglefe, fi ufa talvolta, in quegli Scrittori antichi,per un piato ( plea ) in Curia. V. PLEA. Leafe PAROL, o per PAROL, è un affitto verbale ; così detto per diffinguerlo dall'affitto per iferato. Vedi AFFITTO.

PARTE, in feolo dell' Inglese Pour partie, o pour-party, nella Legge, fi ufa in oppolizione a pro indiviso, e denota la porzione o parre di beni, che prima li poffedevano in comune da coeredi a la qual parte, per partizione tra loro faira, viene a toecare a eiascuno di loro . Vedi Co-PARCENER, e PARTIZIONE.

Il farc pour partie, st è dividere e separare le terre, che toccaoo a coeredi; e le qualt , avanti la partizione , erano da' medefimi possedute congustamente e pro indiviso. Vedi PRO INDIVISO.

PARTENZA, o dilungamento, termine di Nautica. Vedi DILUNGAMENTO.

PARTIES, ( le parti ) nella Legge Ingleie, fono coloro, che si nominano in uno firumento . o contratto . come parti nel medefimo: e. gr. coloro che levano il contratto detto fine , c per eui il fine vien levato. Vedi FINE.

Così quegli, che faono qualche firumento, o dred, e coloro per eu egli è fatto, fi chiamano parti dello strumento.

Vedi DEED PARVISE. Vedi PERVISE.

PASCOLI comuni. Vedi Comon, nella

PASSERETTA, o Barchetta, Log preffo gl' Inglesi, un termine di Marina, che significa un pezzetto di legno , di figura triangolare, che ogni vafcello feco porta; e in un capo del quale fi gitta una conveniente quantità di piombo, per fatlo star dritto a galla full'acqua: trovandosene l'altro capo appiccato alla

Corda della Passenetta, la qual è una cordicella attaceata ad un capo della Pafferetta, ed avvolta attorno ad un nalpo , affertato a tal proposito nella galleria del vaícello.

Queita corda, cominciando dalla distanza di circa dicci braccia dalla pafferetta , ha certi nodi o divitioni, che debbono effere a'meno 50 piedi l'uno dall'altro: febbene è pratica e-mune in Mare , di non averli in diftanza di più di 42 piedi l'uno dall' altro . Vedi Nopo .

L'ufo della pafferetta , e della corda, G è per tener conto , e fare la flima della via del vafeello, o della diffanza, ch'egli ha corfo; il che fi fa coll'offervare la lunghezza della corda (gombrata e Ivolta in tempo di un mezzo minuto , indicato dal vetro di mezzo minuto : perchè quanti nodi feorron fapri in tal tempo , altrettante miglia veleggia il vafcello in un' ora.

Così, se vi scorrono quattro nodi in un mezzo minuto, si computa, che il vascello corra quattro miglia all'ora.

Gittare la PASSERETTA, to heave the log, come dicono i marinari Inglefi, fi è il gittarla in acqua, lafeiandola correre finattantoch' ella venga a star fuori del riflusio del folco del vascello, cioè fuori del

rimando d'acqua, che fa il vafcello; e al-· lora colut , che tiene il vetro di mezzo minuto, lo volta in su appunto allor quando il primo nodo si svolge dal naspo (benchè alcuni voltino il vetro fubito che la pafferetta tocca l'acqua. ) Subito che il vetro, od oriuolo finifce, fi ferma il naspo, si contano i nedi scorii , e se ne stimano le parti.

Si dee gittar la pafferetta ogni ora , od ogni due ore.

La pafferesta è un medo ben povero de computare, e bifogna fempre correggerla colla sperienza, e col buon senso, essendovi grand' incertezza, a gittarla, sì nel corfo delle correnti, che nella forza del veuto, il quale di rado è dello fleffo tenore per due ore continue ; ch' è l'intervallo, tra i tempi di adoperare la posseretta, in viaggi corti, benchè in viaggi più lunght la gittino ogni ora. Nulladimeno quest'è un metodo di computare affai più efatto d'ogni altro, che si usa; certamente preferibile di molto a quello degli Spaenuoli e de' Portoghefi , è quali conghietturano la via del vafcello dal corfo della fouma, o da quello che fa l'acqua aliato del naviglio; od a quello degli Olandesi , quali togliono gittar in Mate una fverza , e numerare i paffi , ch'eglino fanno eamminando (ul ponte del vascello - mentre quelto sirucciola tra qualche due fegni, o bulk beads, ful fianco.

Tavela della PASSERETTA , Log Board , è una Tavola divifa in quattre o cinque colonne, su cui fi notano i calcoli di ciafeun giorno; onde poi fi trasportano al libro della passeretta ( log book ) o libro de traversa , regolato e disposto in colonne giulto come la tavola della pafferetta : e quindi poi se ne sa registro ne Giornali, e fi può stimare, ogni giorno, quanzo il vascello guadagni nel suo corso . Vedi GIORNALE, CONTARE, TRAVERSA, &c.

Nella prima colonna della Tavola della pafferetta fi registra l'ora del gioroo , da I a t : nella feconda, il rombo, o fia la direzione del vascello, rispetto a' punti della buffola : nella terra , il numero de' nodi fcorsi dal naspo ogni volta che si gitta la pafferetta: nella quarta, il vento che fpira: e nella quinta, le offervazioni fatte ful tempo, fulla variazion della buffola, &c.

PASSO Stretto. Vedi SFILATA. PASS PAR Tour, chiamano gl' Inglesi una chiave maestra; o quella chiave, che apre indifferentemente varie ferrature fpet.

tanti alla stessa casa od appartamento . Vedi CHIAVE, e SERRATURA

PASTO, in Inglese repast, REPASTUM, quella refezione, che si prende a un' ora

Stabilita. Vedi REFEZIONE, Negli antichi libri di Legge, in Inghilterra, la parola repast st usa particolarmente per un pafte , che fi dava a' vaffalle fervili, in tempo che lavoravano pel loro Signore o Lord.

I Franzesi chiamano il lor pasto, repar ; i Latini , paftut ; gl' Italiaoi e Spagnuoli dicono pafto. - Que' pafti , de' quali la Scrietura ha confervato la memoria, mofrano, che g'i antichi Ebrei non erano delicati nel lor maogiare. - Abramo , uomo ricco ed eminente, trattenendo gli Angeli, li serve di focacce cotte fosto la cenere, di uo graffo vitello cucinato in fretta, e di latte e di buttirro. - Ma la quantità fupplifce alla qualità t ere miture de farina , e un vitello intero , per tre perfone!

Giuseppe, per dimostrare il suo rispetto a fuo fratello Benjamino , gli ordinò una porzione di carne cinque volte sì eroffa che quella degli altri fuoi fraselli.

Nell' Antichirà i pafti erano fovenie faenfizj; per la qual ragione li troviamo de spesso preparati dat Re medesimi. Vede SACRIFIZIO, e FESTA.

PATRINO, in Inglese God Father, dicesi quegli, che mette in campo il cavaliere nella gioilra, o nel duello, e lo affifte ; che da alcumi fi chiama put fecondante, o secondo.

I patrini de' duelli erano una specie d' Avvocati, scelts dalle due parti, per rapprefentare le ragioni del loro combattimento a' Giudici . Vedi Compattemen-TO, DUELLO, CAMPIONE, &c. Qualcola di quella spezie si ritiene tut-

tavia ne' folenoi carofelli. Ve ne fono due, o più , in ogni quadriglia . Vedi Qua-DRIGLIA .

L' instituzione de' patrini , e delle matriat, ( god moth ers) patrimi, e matrimi, è d'origine Romana : dicefi, che fotfero persone, che ne' giuochi del Circo accom-Z2 2

pagnavano i carri, gli spettacoli, e le immagini degli Dei . Cicerone fa menzione di loro nella fua Orazione de Harufpicum responsis. - Il lor ufizio era quali come quello de' Fanciulli , in alcune cerimonie della Chiefa Romana, i quali fono vestiti da Angelt , per ispargere fiori , portate vafi d' incenso, lumi, &c. ed accompagnare le reliquie ed immagini de' Santi.

PATTO, convenzione particolare, accordo, condizione. Vedi COVENANT. PEACE, presso gl' Inglesi. Vedi PACE.

PEAN, nell' Araldica Ingle'c, è quando il campo d' una Cotta d' Aime è nero, e spruzzato d'oro. Vedi PELLICCIA.

PEDIGNONE, Pernio, in Inglese Chilblain †, nella Medicina , un tumore che affligge i piedi e le mani ; accompagnato d'infiammazione, dolore, e talvolta di un' u'cera , o foluzione di continuità ; nel qual cafo el logicii lo chiamano cheps . quand'è sulle mani; e Kibes, quand'è ne'piedi . Pernio è il nome Latino adottato da Mo-

dici ; e Voffio lo fa derivare da perna , un prefeiusto,a motivo di qualche jomiglianza.

Chilblain è composto di chill, freddo; e blain, ulcera; che vale a dire, una piaga contratta per freddo.

I pedignoni fono caufati da un eccessivo

freddo, che ferma il moto del fangue nelle arteric capillari .

Il tumore, di bianco, ch'è, inclina generalmente al turchino. La cura de' pedienoni fi fa col lavarli con falamoia calda. orina, &c. ma il perrolio, o l'acqua d Ungheria, calda, con ispirito di vino canforato, di cui si fa uso colla spugna, sono affai migliori. - Per pedignoni ulceroli, nulla eccede l'anguentum deficentivam rubrum, o diapemphelyx millo con un po di canfora; e che si adopera , per le medicature, con impialiro di minio , o diashylon fimplex , corretto con olio di rofe. PEDUCCIO. Vedi MENSOLA.

PEEK, termine di Marina, presso gl' In-

alefi. Vedi A Picco.

PEER , chiamano pure i suddetti quella stanza nel fondo del vascello, la quale si stende dalle caviglie in avanti fino all' alta di prua, e nella quale fla la polvere delle navi da guerra, e fi tengono le vettovaglie de' vascelli mercantili.

PEER. Vedi PARI.

PEGNO, quel che si dà per sicurtà del debito in mano del creditore. V. PLEDGE, PELICANO. Vedi PELLICANO.

PELLICCIA, in Inglese Forr, \* le pelli di bestie salvatiche, conciate col pelo fopra; per servissene di soppanno, o fodera di vesti , robe , &c. tanto per difenderfi dal freddo , quanto per ornamento, o d'ffinzione di rango, e di dignità.

\* La parola Inglese è sormata dal Franzese Fourture, una sedera; che du Cange fa derivare da Futrura, parela ufasa nel Latino barbaro per la siessa cosa. Si trova anche Forratura, foderata, fodraium , c fo tratura , nel medefimo fenfo .

Le robe o toghe de' Re, Duchi, e Pari . fono foderate di diverse specie di pellicre, e particolarmente d' ermellini , per renderle più magnifiche . V. ERMELLINO, &c. Lo stesso offervasi di vari principali Magiftrati, Giudici, e Dottori di differenti Fa-

coltadi nelle Università.

Le spezie di pellicce , o pelli , che per lo più fi conciano in allume, e col pelo fopra, fono quelle d'ermellino, Zibellino, scoiattolo, coniglio, castoro, lontra, came, volpe, lupo, tigre, oifo, &c. V. PELLE. PELLICCIA, Furr, nell' Araidica, una rappresentazione delle pelli di certe beslie falvatiche, che fi vede, sì nelle fodere de' mantelli di armadura, o veste militare, che nell' armadora fteffa. V. Sopravvesta, &c. Gli Araldi ufano due metalli, cinque

colori, e due pellicer , o pelli con pelo , sicè ermellino e vaio. Mackenzy aferive l'origine di quelle pelliete a che anticamente lo Scudo cra copento di pelli, le queli pelli o coperte fi vennero poi a rappresentare negli Scudi : derivazione più probabile , secondo noi , che di dire , che fossero state messe sopra

gli Scudi , perchè erano state portate ne manti c nelle vefti.

Le pelliere di più di due colori fi chiamano vajo. Vedi VAIO, e VAIATO. Le pellice confiftono in un colore, ch'è

bianco; o in più di un colore; e questi o

fono due, o più di due.

Le pelliere di due colori fono, o ermellino, ch' è bianco con macchie nere; o ermellini, nero con macchie bianche; o erminois il cui fondo è giallo; o pean, ch'è nere spruzzato di giallo. Vedi ERMELLINO, PEAN, &c.

PELO. Vedi CAPELLO.

PENA, in Inglese Punishment, un cafligo imposto fulla commissione di qualche delitto, od officia contro le Leggi. Vedi

CRIMEN.

E' di effenza della natura della Legge, ch' ella importi, o decreti una pena a' trasgreffori della medefima. Vedi LEGGE.

Le forme e maniere della pena fono varie in vari paesi e fecoli , e per vari delitti; come tradimento, fellonia , adulterio , parrieidio, &c. V. ADULTERIO, &c.

Presso i Romani, le pone peuminie erano la mullia e la conficialio. — Le pone espasedi erano espitir diminutio, aque Or ignii interdicilo, proferiptio, departanio, relegatio, fuera, eraw, career, equalent, feales genomie, damnatia ad fladam, ad metsilium, figacilario, stulio, Oce. la maggier parte delle quali fi trova descritta ne' rifpetivi articoli.

Preffo gl'Inglefi, le principali pone civili sono le pene pecuniarie, la prejoniaviti sono le pene pecuniarie, la prejoniaio ceppi, la berlina, il braciomento nella mano, la fruffa, la fedia, la fora, la decepitazione, lo fguareamento, le finuome, il trasporto, &c. Vedi Five Berrita, S. Dia, Gallows, Giret, SQUARTARA, &c.

Le pene Ecclesiastiche sono le censure, le fospensioni, le privazioni, le degradazioni le sonomiche, gli anatemi, le penirenze, &c. Vedi Crissura, Sospensione, Prevazione, Degradadzione, Scomunica, Anatema, Penitenza, &c.

Le pene militari sono, passar per l'armi, passar per le bachette, il cavallo di legno, la cerda, &ce. — Presso i Turchi, &c. l'impalare, la bassonata sul suolo de piedi, &c. hanno luogo. Vedi IMPALARE, &c.

PENA Fecuniaria. V. FINE, e MULTA, PENDENTIVO, (Pendentiro ) chiamano gli Architetti Inglefi tutto quel corpo d'una volta, che fla fospefo fuori della perpendicolare de' muri, e regge contro i barbacani, o pilaftri detti are beutant. Vedi Volta.

Daviler lo definifec, una porzione di volta tra gli archi di una cupola, ufualmente ornata di fcultura; e Felibien lo definifec, il piano della volta, contenuto tra gli archi doppi, gli archi formanti, e i felioni. Vedi Festons.

I pendemivi fogliono effere di matteni;

o pietra molle; ma bifogna aver cura; che le giunture del muramento fieno fempre melle a livello, e in lince ectte procedenti dal colmo della volta, dal quale fi comincia.

Bilogna parimente, che le giunture sieno latte piecole quanto si può, per evitare la necessità di riempierle con perzetsi di legno, o di adoperarvi molta calcina.
PENSARE, o PENSERE, Coginazione,
un nome generale per ogni atto, od operazio-

nedella mente. V. Misvre, e Shvristenno. Chauwi, e oci Cartefiani, vuole che il profice confilla in un certo naturale moto increute, o fia aptazione, della mente umana, di cui ella fleffa è confapevole. — Naturade el innerette, perte egil non lo conceptice altrimente, che come propia fettua della mente fielta, del almeno, come di lei principale e fondamentale propietti. — Profitti della mente considera della mente della contra della mente della contra della mente contra della contra della mente contra della contra della mente contra della contra

ga, che l'origine e etimologia della paro-

la cogitazione, focondo Varrone e Felto , importa altrettanto; ufandofi cegito per coa-

girs, Ved SENTIMENTO.

Dicci l'Sig. Lée, che quando la mente
fi volge e riguarda addentro, sopra fesfefi la prima idea, che le fi presenta, è
il prosfere; e in quello ella osserva ana
gran varietà di modificazioni, di cui ella fi
torna idee difione e così la precezione an
nessa a qualche impressione stata soli eorpo
da un oggetto elterno, i fi chiama fersazione.

ne. Vedi SENSAZIONE.

Quando un' idea ritorna fenza la prefenza dell'oggetto, ella fi chiama rimembranza. Vedi MEMORIA.

Quando la mente va in cerca dell'idea, e se la torna a mettere in villa, rississimo o recollectio, s'appella. Vedi Ripessione. Quando la mente vi si trattiene a lungo con attenta considerazione. I atto divice contemplazione. Vedi CONTEMPLAZIONE.

Quando le idee ondeggiano nella mente enza ziguardo o rifictione, quest' è fantaflicate, fougarsi, o vanteggene, ( in Inglele, resurg), quando si alto oc spressi accenzione, e che, per così dire, si registrano nella memoria, un tal auto di dee propriamente astenzione: e quando la mente silla lo sgaradoforta.

Lamies Coop

fopra qualche particolar idea, e la confidera pet tutt' i versi, quest' è studio e atsenzione. Vedi ATTENZIONE &c.

Questi sono i modi più chiari del pensare; ma ve oe sono molti altri più oseuri;
e certamente la mente è espace d'iofiniti
altri, de' quali noi non abbiamo la minima conosenza. Vedi Modo.

I Filosofi Scolastiei sogliono dividere il pensine, rispetto agli oggetti, intomo a' quali egli s'impiega, in intendimento, intellestio; e volontà, volitio. Vedi INTENDIMENTO, e VOLONTA'. — E quindi sidice, che quello e questa sono le due po-

teoze o sacoltà della mente umana . Vedi

FOTINEA, e FACOLTA<sup>1</sup>.

Il ponfor intelletunite toma a fuddividerfi in diverfe forate: la prima, qoando in mente paramente apprende o, ollerta, o precione e la fecto de la prima proposition de la proposition de la filterna, o nega una colt; e il chiama primiderio: la tetra, quondi ella raccopii e o internice una coda da altre date; e il chiama resionina: la filta di la propositiona della raccopii e o internice una considerata di la consider

DIZIO, RAZIOCINIO, e METODO.

Il penfare, o penfure volirivo ammette diverie iofinite modificazioni, o nuove de-

permanazioni. Vedi Volonta'.
Alcuni Autori fiendono più oltre l'idea del profiere; e lo confiderano in Dio, negli Argeli, ne' brati, &c... onde nasce una muova divisione del profiere in divino, ameglio, summo, ca animale o sensitivo.

Ma de' dur primi ne fappaam poco, o molia. Vedi Dro e Asotio. — Il terro è quelo, di cui abbiamo finora trattaro. — Quanto all'ulumo, rich il ferumento mimale o fenfariro, fi definice eller egli un'azione dell'anima che bada ad un oggetto ellerno, elegueta col metro degli fipitti animali chebitamente agiata nel erevello, per ecettare un'idea. Vedi Sprinti , Constitoris. Sheviminton, &c.

I Cart. san't lostengono, che il pensiere è essenzia all'anima umana; e che, per conseguera, non vè è tempo, in cui l'asima non pensi: ma questa dottrina è rovessiata da M. Lece, il quale sa vedere, che nel sonno ienza soggio evvi un'intera

ceffazione di tutt' i modi del penfare. Ve-

Is penfs, topito, fecondo Cartefio, è di tutte le verità la prima, e la più certa; dalla quale fola traefi la confeguenza, damque is fono, o cifito, fum. — Si potrebbe anche dire, cogrio, erge Deur est; lo penfo, damque vè un Dio. Veci ESISTEN-ZA, CARTESIANI, &C. — La Logica si definifec l'are di pensor giulamente. Ve-

PENTECOSTE, la Festa dello Spirito Saoto. Vedi WHITSUNTIDE.

PER qua ferviria, nella Legge Inglese. Vedi Servitta.

PERAMBULAZIONE della Farqla , Perambulature of the Forel, prefilo gli Ingieli, il vultare , o andar attorno per la ioretta, o pe e confini di ella, che fanno e Giudici od altri ultitali a cib definati, per ilhabire e notare i limiti e termini della medelima, e dittinguere eib ch'è dear to della lorella, e cib che n'e faori. Vedi Portrusy, e Forestra.

PERDONATIO Utlagaria, mella Legge Inglefe, il perdono per uno ch' è bandito. Vedi Perdono, e Outlawry.

PERNANCY, nella Legge Inglefe, l'atto di prendere, o ricevere qualche cofa — dal Franzese prendre, pighare, Vedi PERNOR...

Le Decime in pernancy fono decime prefe, o he si possono prendere, in ispecie. Vedi Decime..

PERNOR of profits, chiamanogl' Inglefi colui, che piglia o riceve i profitti di qualche cola — dai Franzele preneur, prendizore, Vedi Pannancy.

PERQUISITE, Perquifitum, chiamano gl'Ingelfi ogni cnfa, che un uomo acquiriti colla fua propua indultria, o comperi col (uo propuo danaro. — In diffiozione da ciò, ch'egli necve, per (uccellione, da (uo padre, o da' fuoi antenati...

Panquisitrs of Court, fonoque profit, che tiliulano al Lard di una Signoria o Monor, io viru'u della fua Cura detta Court baron, clire i profitti annuali certi delle fue terre; come talle di copy boldi, periust, pene pecuniarie, eofe perdute, befite Imarite, &ce.

PESCARE all' ame , in Inglese angling ,

PET 367

l'atte di prendere il pefee col mezzo di una canna, colla fua lenza, col fuo amo, e co!l' efca a quello adatrara . Vedi PE-

SCE, e PESCARE, Tomo 6. Vi fono vario regole prudenziali, che fi offervano da pefcatori d'amo; como, di

non porrare a'cun vellito bianco o lucente, ma bensi d'un cotor d'ana feuro : di invitare il pelec, al luogo definato per la pefca a amo, col gotarvi di tempo in tempo cibi od etche convenevoli , come grano cotto, vermi, e mondiglie : di tenere i pelei um.i infieme, nel rempo deila pefca , col gittarvi de' grani d'orzo manto; o coil' immergere una featola di vermi con de piccolt buch, pe' quair i vermi ffeffi vadano lentamente elcendo fuora, &ce. Per unire infieme i fermoni o le trote, fi adopera una composizione di crita fina sncorporasa con langue, e orzo franto.

Per fapere qual fia la miglior elea per quello o quel pefee ; dono che fe n' è prelo uno, gli si spaceano le squame della tefta, e le g'i cava lo flomaco; e co sì trovasi di che siasi egli ultimamente pa-

fciuto.

Quanto a' vari metodi di pafcere all' amo per fermoni, rrore, carpioni, tinche, perchie, lucci, albi, ghiozzi, lafche, paffere, &c. Veggansi gli articoli Pesca del Sermone, PESCA della Trota, &c. Esca de Pescare all'amo . Vedi Mo-

SCA. PESTA, in Inglese, pifle\*, nel Maneg-

gio, la traccia, orma, o pedata, che un cavallo fa ful terreno ove paffa. \* Anche i Franzesi dicono piste, che pu-

re litteralmente fignifica pedata. La pafta del cavallo è semplice, o doppia. Se il cavaliere non lo fa andare che di galoppo ordinario, in un circolo, o piuttofto in un quadrato, il cavallo non farà che una pesta semplice : se lo fa galoppare coll'anca in dentro, o andare terra a terra, farà due pefle, una colla parte anteriore, l'altra colla diretana. - E la steffar cofa, se il cavaliere lo fa galleggiare, o andare di traverso, in linea dritta, o fur un circolo.

PETRA Lana, negli antichi Statuti Inglefi, denota una certa quantità , o pelo

di laria, detto flone, Vedi STONE. PETTIGNONE, quella parte del cor-

po, ch'è tra la pancia, e le parti vergognofe. Vedi Pubes.

PETTORALE, qualcofa relativa al petto. Vedi-Petto.

N.lla Chi fa Romana i Vefeovi, e gli Abati regola, pi imo una croce pettorale; ci è , una piccola eroce d'oro , che for pende dal collo an ner lo petto.

PETTORALI Medicine , o femplicemente PETTORALI, fono timoli atti a corroborare e tittorace il petto; ovvero medicine centro i man del petro , e de' polmoni.

It for efferto od egetto ordenario e di attenuan , od ingrafiare gli umori di quelle parti, che cautano toffe, See, e di rendergli airi ad effere fpeticrati, o fputati fort. Ven BELIICA.

Vino PETTORALE. Vedi l'articolo VINO.

PITTORALE mulcolo. Vedi PECTOAALIS. PETTY , \* voce Ingule , the dennta piccolo. Petra Big, ciae Sieco Piccolo, è un Officio nella Cancelleria di Londra, i rre utiziali o ferivani del quale registrano il ritorno di tutte le inquifizioni provenienti da ogin Shire o Privincia del Regno, e fanno tutte le patenti de' doganieri, feandaghatori, mifuratori di botti, fo-prantendenti, &c. Vedi CLERK.

\* La parola è formata dal Franzese,

petit, piccolo.

PETTY Fogger , dicefi un piecolo arcifanfano, follecitatore , o fenfale affaccendato, nelle dilpute del Foro, senza abilità, ne colcienza.

La voce fogger viene dal Saffone,

fogere, un supplicante, anfiofo, Oc. PETTY, o PETTT Larceny, nella Legge Ingleie, un piccolo latrocinio; ovveroil ru-

bare cofe, che vagliano meno di dodici foldi. Vedi LARCENY.

La pena anticamente si era, talvolta la perdita di un oreechio, e talvolta la bastonata: dopo Eduardo III. fu per lungo tempo la fruíta, ma ora è il trasporto. PETTY Orders , Ordini Minori . Vedi l'articolo ORDINI.

PETTY Paters, piccoli pasticej , presto i Consettieri, una forta di piccoli pasticej , fatti di marzapane; e riempiuti di vivan-

PETTY fingles , chiamaust da' Falconieri Inglesi le dita dello sparviere o falcone .

Vedi SPARVIERE.

PET-

368

PIA PETTY Tally. Vedi Piecola TAGLIA. PETTY, o Petit Treason . Vedi TRADI-

MENTO minore . PEZZO, nell' Araldica Inglese, charge, carico, fi applica ad ogni figura, o cola, portata, o rapprefentata in uno Scudo. o cotta d' arme; siasi animale , vegerabile,

o altra materia. Vedi Figura, Scupo, &c. Un numero troppo grande di pezzi o carichi non è stimato tanto onorevole co-

me un più piccolo. Vedi CARICATO. I pezze peculiari all'arte ed ufo dell' Arme, come la croce, il capo, il palo, la

fascia. &c. si chiamano pezzi propri: e sovente ordinari. Vedi ORDINARIO. Bloom rittrigne il termine pezzi ( charger ) a quelle addizioni , o ricompense d' onori, che sovente si mettono negli Scu-

di; come cantoni, quarti , gironi triangolari . fianchi . &c. Pezzo di terra, &c. nella Fabbrica. Ve-

di Quirk. Pezzt di gomena vecchia. Vedi Rope-PHOSPHORUS. Vedi Fosforo.

PHTHIRIASIS . Vedi Friniast . PIANO, in Inglese Story, dicesi ciascuno di que' diversi ordini , ne' quali si dividono per l'altezza le case, - E per similitudine, dicesi anche d'altre cose. Ve-

di CASA . PIANEPSIA, Pyanepfia, ware lin, nell' Antichità , una feita celebrata dagli Ateniesi nel mese pyanepsion, che, secondo la generalità de' Critici, era il lor quarto mese, e corrispondeva al nostro Settembre. Vedi FESTA.

Plutarco riferifce l'inflituzione di questa Festa a Teseo, il quale, al suo arrivo da Creta, fece ad Apolline una spezie di sacrifizio di tutte le provvisioni, che gli reflavano nel naviglio; mettendole tutte in una caldaia, facendovele infieme bollire, e mangiandole con fei de' fuoi compagni; il qual costume venne poscia continuato. - Lo Scoliaste di Arutofane dice, che ciò fu per compiere un voto, ch' egli avea fatto ad Apolline in una tempella.

M. Baudelot scrive puanepsia; e la prende per una fella instituita in memoria del ritorno di Tesco dopo di aver ucesso il Minotauro. Vedi Minotauro.

Variano i Greci circa l'origine e 'l fignificato della parola pyanepsion, onde la feita prende il nome. - Harpotration la chiama peanopfia; ed aggiugne, che altri l'appellano panopfia , perche allora tutt' i frutti compaiono in villa. - Elichio ferive pianepfia; e la fa derivare da wianor, fava, e ide , coquo : perchè in quella Fella gli Ateniefi raccoglievano le fave, e ne facevano una spezie di brodo.

PIATTA, forta di barca. Vedi HULKS. PIATTABANDA, neli' Architettura, &c. Vedi FACCIA, in Supplem.

PICAGIUM, o Pickage. Vedi Picca-GIUM .

PICNOSTILO . HURRIGUAGE, nell' Architettura antica, una fabbrica, ove le colonne flanno affai vicine l'una all'altra; non dandovisi all'intercolunnio, che foltanto un diametro e mezzo della colonna. Vedi INTERCOLUNNIO . \* La parola è formata dal Greco wuxis,

firetto , denio , fpeffo , e rixer , co-

Il Pienostilo è il più piccolo di tutti gl' întercolunni mentovati da Vitruvio. - Alcuni lo fanno lo flesso, che il Sistilo; altri diftinguono il fecondo, a motivo, ch' egli permette un mezzo modulo di più nell'interculunnio Corintio.

M. Evelyn offerva, the il Picnostilo apparteneva principalmente all'Ordine Compolito, e li ufava ful davanti delle fabbriche le più magnifiche; come al prefente nel Peristilo della Basilica di S. Pietro a Roma, confidente in 300 colonne incirca; e in quelli, che ancor restano degli antiche fra le rovine di Palmira ultimamente sco-

PICNOTICI Medicamenti . Vedi In-CRASSANTI.

PIECE, nel Commercio Inglese . Vedi PEZZO.

PIEGGIO. Vedi PLEDGE. PIE POUDER Court , Curia del Pie ponder , un' antica Corte mentovata in molti Statuti Inglesi , e che si dovea tenere nelle Fiere ; per render giustizia a chi comprava e vendeva; e per rimediare alle doglianze ed aggravi, che vi poteffero infor-

gere. Vedi FIERA. Ella ebbe il nome di Pie-ponder, a motivo, che si solea tenerla per lo più in tempo

di State, e che quegli, i quali ad effariorrevaco, erano per lo più villani del pacie, con piè polverofi, detti da Franze-fie, pieda poudrate: ovvero a moivro della feeditezza che fi ulava nel feotire le casie ad effa Curia fpestanti, doverado quedie fapacciarii prima che la polvere fe a andafente della curia franca con proma che la polvere fe a andafente della curia franca con con control della control d

fe via da' piedi dell' attore, e del reo.

I Saffoni la chiamavano Georgia genie, cioè Corte di mercanzia; ovveto quella Corte, cui fperiava la decifione delle liti rif-

petro al comperare e vendere.

PIETRA Čatta, o MATTONE, in Inglete Bitée, un spente di piera fastizia, di color rossiccio, " fatta d'una terra graffa, formata in luoghi quadretti, larghi quattro pollici, o etto o nove lunghi, col metzo d'una forma o modello di legno; o poi cotta c aría in una formace, per renderia atta a fervire nelle fabbriche, Vedi Pietra A, Faberica, Troolia, &c.

\* Vi sono anche delle pietre cotte di color bianchiecio. Wulpit, nella Provinsia di Suffolk in Inghilterra, è un luo-

go famofo per quefia forta di mationi. Pare che i mattoni, o pietre cotte, sieno d'uso antichissimo; poiche di queste era fabbricata la Torre di Babelle, e le mura di Babilonia ; come si ricava dalla Storia Sacra, e come si vede dalle reliquie di quegli edifizi, le quali, per quanto ne vico detto, aocor (ullittono . Sotto i primi Re di Roma, si fabbricava coo pietre quadre mafficce, che i Romani da' Tofcani appresero : verso gli ultimi rempi di quella Repubblica, cominciarono ad ufare i mattoni, imparandone la pratica da' Greei : e di questi furon faste le fabbriche le più grandi , e le più durevoli degl'Imperadori, che suecederono, come il Panthron , &c. - In tempo di Gallieno le fabbriche cran composte di un ordine di martoni, e di un ordine di pietra molle e fabbiofa, alternatamente. Dopo lui, si tralafeiò l'ufo delle pierre cotte, e fi riprefero

le felci. Veds Murare, in Supplem. Nell'Oriente fi cuocevano i mattoni al Sole : l'Romani gli adoperavano crudi; lafciandoli foltaoto (eccare all'aria per un lungo spazio di tempo, sisè quattro; o cinque anni.

I'mattoni usati da' Greci erano ptincipalmente di tre forte ; la prima detta Ji-Temo IX.

Japet, sieè di due palmi; la feconda στγιαθίμους, di quattro palmi; e la terza unσεθιμου, di cinque palmi. — Egli avevano pure altri masteuri, giudo come la metà di ciafcuno di quelti, e li univano inlieme, per rendere più fodo il lor lavoro, e più gradito all'occhio, per la diverfiià

delle figure e grandezze delle pietre cotte, I mattoni acquistano, presso gl' Inglesi, vari nomi, secondo le lor forme , dimenfioni, ufi, metodo di fastura, luogo, &c. I principali fono, - Mattoni di contorne, di forma circolare, che si adoperano per lite e limiti di mura . - Mattoni concavi, od meavati, da una banda piatti, come le pietre estre ordinarie, e cavi dall'alira: ulati per coodurre acqua forrerra . - Mattoni demati, che si adoperano per fare il lavoro a dentello, fotto lo sporro de' muri fabbricati con matteni graodi. - Mattoni da Sporto, formati a posta per lo sporto de' muri. - Mattoni Olandefi, o Fiamminghi, che si adoperano per lattricare cortili e stalle , e per le tine e cisterne de' fabbricatori del Sapone. - Mattoni tintinnauti, che nel farli s'invernicano col calote del fuoco . - Mattoni con orlo affilato, fimili alle pietre cette di ftatuto ordinarie, folo che fono più fottili fur un orlo che sull'altro; e si adoperano a chiudere i quadri di picera cotta in fabbriche di legname . - Mattoni imperfetti fono quegli, che stanno più esteriori degli altri nella fornace, e per confeguenza restano molli e inurili; non effendo totalmente ben cotii. - Mattoni grandi fooo quegli, ehe hanno dodici pollici in lungbezza, fei in larghezza, e tre di groffezza: pefando uno di effi quindeci libbre in circa; coficchè cento pelano 1500 libbre, e mille de' medelimi ne pelano 15000 : fi ulano per fabbricare mura di recioto e tiparo, infieme co' - Mattoni da pilastro o barbacane, i quali fono delle fteffe dimentioni che i matteni grandi, solo che hanno una tacca da un capo, per la mezza larghezza del mattone: il lor uso è di legare l'opera o lavoro ne' pilastri de' muri di recinto, che fono fabbricati di mattoni grandi. - I Mattoni o tegole de lastrico , o pavimento, sono di varie grandezze in diverse Provincie e luoghi . Vedi TEGOLA e PA-VIMENTO. - Mattoni del luogo fono quei,

Ass

che si tanne in un luogo preparate a posta per loro, vicino alla fabbrica, nella quaie debbono effer meffi in opera . - I Mattoni di flatuto, o pietre cotte piccole ordingtie e comuni , quando fon cotti ed arfi, debbon effere nove pollici in lunghezza , quattro e un quarto in larghezza , e due e mezzo di groffezza . Cento di questi fogliono pelare 550 libbre in circa ; e mille, 5500 libbre: quattrocento fetto, in circa, di numero , fanno una tonnellata , eioè il pelo di 2000 libbre. Questi si adoperano d'ordinario a lastricare cantine, focolari , fentine , &c. Trenta o trentadue di essi, se n'è giusta la misura, verranno a lattricare lo fpazio di una canna in quadrato, e trecento trenta laftricheranno un quadrato di too piedi, a metterli piatti ; ma fe fi mettono in costa, ve n'abbisogna presso a poco un doppio numero . - I Mattoni maestri banno da avere le fteffe dimensioni; e fol debbon effere un ottave di pollice più groffi.

Per lo Stat. 3. Giorg. 2. e. 22, ne' contorni di Londra, in diftanza di 15 miglia, questi mattoni debbon effere lun-ghi & pollici, larghi 4-, e groffi 2-. Barbaro , nel suo Commento sopra Vitruvio , raccomanda un'altra forma di mat-

roni , cioè , triangolari , ciascun lato de' quali fia lungo un piede, e la eui groffezza non fia altro che un pollice e mezzo. - Questi, offerva egli, farebbero, per molti capi , più comodi degli altri ; effendo più agevoli da maneggiare , di minore spela, e di più bella vilta; oltre che aggiungono bellezza e fortezza agli angoli murali , ov' eglino al lavero a dentello leggiadramente s' adattano . - Il Cavaliere H. Wotton fi flupifce , che non fe ne fia mai fatto ufo, comecchel raccomandati da un Architetto si autorevole.

Bisogna, che la terra, di cui le pietre sette si fanno, non sia sabbiola, perchè le renderebbe pefanti e fragili ; ned ella dee effere troppo graffa, perchè le farebbe crepare nel seccarle . Converrebbe farle di Primavera , o nella fisgione autunnale; e quando fon fatte , bilogna difenderle dal Sole, s'egli è troppo caldo, e nulladimeno esporte all'aria per farle seccare. - Se fi fanno in tempo di g elo, bilogna coptirle con rena; fe in tempo caldo , con paglia bagnata. - Quando fono ben fecche,

bisogna cuocerle.

La cottura de' mattoni fi fa in una fornace, ovvero in un clamp, come lo chiamano gl' Ingleft. - Nella prima, introdotti che sieno i mattoni, e coperta la fornacc con pezzi di pietre cotte, vi si mette dentro la legna, per farli seccare a suoco leggiere; e ciò si continua siocattantochè fieno ben fecchi, il che fi conofce dal fumo, che di scuro bianchiccio si converte in fottil fumo nero. Allora fi ceffa di cacciar dentro legna , e si procede a bruciare con fascine o fastelli di stipe, di gineftre , di paglia , di fcope , o di felci ; avendo prima chiufa la porta della fornace con pezzi di piesra cotta ammonticchiati l'uno fopra l'altro , e ben riturati con terra da mastone umida, in vece di calcina: poi fi continua a cacciarvi dentro più falcine , finche la fornace e i di lei archi diventino bianchi, e che il fuoco ne companica in fulla cima della fornace : ed allora fi allenta il fuoco per un'ora, e si lascia raffreddare il tutto a poco a poco . Si continua a fare così , rifcaldando alternatamente e rallentando il calore, infinoattantoche i mattoni fier. o totalmente arfi ; il che suole effettaarsi in 48 ore.

Ne' contorni di Londra, si fa questa cottura per lo più in fornaci dette elamps, fabbricate degli stelli mattoni , alla foggia degli archi delle altre fornaci ; con un vacuo tra la larghezza di ciafcun mattone . perchè il fuoco vi giuochi e vi paffi: ma con questa differenza, che in vece d'inarcare la fornace, la attaccano su , facendo che i mattoni fporgano in fuori l'uno fopra l'aitro, da ambe le parti, del luogo, ( perchè la legna e il carbone vi fita dentro ) finch' eglino s'incontrano , e vengon legati da' mattoni della cima, i quali chiudono il tutto. Il luogo della legna viene portato su dritto, da entrambi i lati , fino all'altezza di tre piedi incirea: poscia quali lo riempiono di legne, e fopra quese mettono una coperta di carbon di terra; e poi appiccano l'arco: ma ipargono del carbone di terra anche fopra la fornace , o sia clamp , fra tutti gli ordini de' mattoni; fina'mente, accendono la legna, e questa dà fuoco al carbone: e quando l'una e l'altre iono confumati ed arfi, fi

con-

conclude, che i massoni sien cotti a suffi-

Per lo Stan. 12. Girge, 1. e. 25., la terra, o cetta, deditanta a far marisor da vendere, de e elfer cavata, e voltasa almeno na volta tea il primo di Novembre, e il primo di Pebbrito, e mon fi ha toco di Marto, e in 30 di Stetto di Marto, e in 30 di Stetto Marto, e il 30 di Stettobre. — E non fi dec metihira terra di Spagna colla terra, nel cenere, nel concerte i metino: ra, nel cenere, nel concerte i metino: natei, o in dampa (epatate, ciafcuna forta da per ab.

Per lo Stat. 3. Giorg. 2. c. 22. fi può meschiare colla terra da mattone una quantità di cenere di carbon, di serra , erivellata. o vagliata, con crivello, o vaglio dell' ampiezzaldi un pollice, e che non ecceda venti cariche per la fattura di cento mila matroni : non cccedendo eiafeuna earica la formma di trenta fei ftaj. - Elacenere, detta breeze, fi può meschiare con carbone nella cottura de' mattoni, ne' clampr , da vendere, &cc. - I mattoni maeftri, e mattoni del luogo si possono cuocere nello steffo e folo clamp, come anche fi può mettere i mattoni maestri in una porzione diftinta e feparata , fenza mefchiarli o eircondarli con matteni del luogo.

Per meglio afficurare l'offervanza ed efeeuzione di queste leggi, si decretò, per lo Stat. 12. G. t. e. 35. per meglio difeoprire i trasgreffori , che il Mastro e Guardiani della Compagnia de' factiori di tegole e fabbricatori avellero autorità e facoltà di visitare le fornaci de' mattoni , &cc. ma avendo eglioo permello, ed anche dato coraggio a diverse persone di sare de' marrons in guifa contraria alle direzioni efpreffe nell' Asto fuddetto ; per to Stat. z. G. z. c. 15. fono stati spoglizzi di tal facoltà; ed ogni due, tre , o più persone , destroare da Giudici di Pace , sono autorizzate di andare, entro la diftanza di quindiei miglia da Londra, in tempo di giorno, in ogni fondo, calipola, o luogo, ove fi cava, o caverà qualche ereta, o terra, per mattoni o tegoli; o dove li fanno, o fi faranno mattoni o tegoli da vendere ; per ivi elaminarli, e vilitare il tutto , e

foprattendervi, &c. — I trafgreflori perderanno venti feillimi per ogni migliaio di mattoni contro flatuto, e dieci feilimi per ogni migliaio di tegoli fimili: la meta per uio dell'accafatore, o altore, e l'altra per quello de' poveri della parocchia, a nella quale fi commetterà così trafgreflone.

Guldman offerva, che le pière cotte fatanno doppiamente forti, fe, dopo una cottura, il ammioliano in acqua, e poi fi me è troppo giria, fi det emperaria con rena; c fi torna a faria culpettare, prima da beltiami, poi da acomini. I mentori fatti di terra comune fi liquefano, anzi fi di terra comune fi liquefano, anzi fi prima di lique di liqueta di liqueta vi fi calcinano elle medefime, affinche se vengino a rompere la veemenza del fuoco: oltre di che, vi fi fuol mettere alri fi traggire vicino al fuoco.

Mara di Pierra Cotta. Vedi Muro.
Mattoni, o Pierra Cotta, Fisimminghe, sono una spezie di mattoni netti, e sorti, di color gialliccio, che vengono da Fiandra, e sono molto in uso per pavimenti.
Olio di Pretra Cotta, è olio d'olive.

imbevuto dalla Adhara di prire variationa dalla Adhara di prire variationa della profesio tratto da quella per diffusione.

Rificaldati, che finno, e ben infocati i perti di martene nel exbon vovo, filmoriano in un truogolo merzo pieno d'olla d'oltre i vecnodo poi (persiti, e groffia-doltre della prise de

Asa z appie

appie del monte Palermo; ove un Chimico , detto Vincenzo Cafciarlo, avendone raccolti alcuni pezzi , e portatili a cafa , nella speranza di cavarne dell' argento col mezzo del fuoco ; in luogo di quanto afpetrava, trovò quel mirabile fenomeno, che tali pietre elibifcono, e il quale confifte in quefto , che , effendo frate esposte alla luce , la ritengono , e risplendono , per lo fpazio di fei , o ott' ore , nell'ofcuro .

Diceli, che M. Hombere sia stato il primo ad infegnarci la maniera di preparare e ealcinare la pietra di Bologna , avendo egli fatto un viaggio a polla in Italia per impararla. - Benchè altri alleghino, che la vera arte di preparare e calcinare quefta pietra fia perduta; noo effeodovi flato, che un folo Ecclefiattico , il quale aveva il vero fegreto, e morì dopoi, fenza comunicarlo a chicchessia. Vedi Tranfaz, Filofof. No. 21.

M. Epigoi offerva, ehe un eerto Zagonio avea on metodo di fare flatue, e ritratti di pierra di Bologna, che nell'ofcurità variamente risplendeano; ma egli aggiugne, che la persona mort senza svelare il fuo fegreto . Vedi Tranfaz. Filofef. Nº. 134

PIFFERO . in Ingl. Whilfier . d' una Compagnia di Londea, un giovane borghefe, che va avanti, e ferve la Compagnia in occasione di pubblica folennità . Veds COMPAGNIA.

PIGME, PYGME, worms, la lungherza ed estentione tra il gomino e l'estremità della mano, flando chiulo il pugno; detta aoche subno. Vedi Cusito.

PIGNERE il varo. Vedi Ricuocere . e VETRO.

PILIERI, io Ingl. pofts , nella Fabbrica, cerei pezzi di legname, di qualche groffezza, che fi mettono ritti ocile cafe . &c. Vedi LEGNAME, CASA, &c.

I peliere da cantone fi chiamano piliere principali . - I pilieri , che s'incaltrano nelle groffe trave tra i pilieri principali per foruficare lo fcheletro della cafa, fi chiamano pilieri a punta.

Un eccellente metodo, per preservare da marcigione i pilieri, si è quello di bruciarne le estremità , che si hanno a piantare in terra , tanto che la loro parte efferiore divents carbone vero .

PIN PILLORY, a berlina, forta di caffigo,

Vedi BERLINA PILO. Vedi Ptla.

PILORO, " PYLORUS, nell' Anatomia, il deftro e baffo orificio dello flomaco, mediante il quale questo si scarica negli inteflioi . - Vedi Tav. Anat, (Splanch.) fig. 2. let. e. e. Vedi anche STOMACO, e IN-

TESTINE . \* La parola è Greca, muxuyos, ove primariamente fignifica janitor , e porti-

najo. Il piloro è fituato dalla banda dritta dello flomaco , e paffa con un afcendimento obbliquo al duedeno, per impedire il paffaggio troppo precipitofo dell'alimento ch'

efce dallo flomaco. Vedi DUODENUM. A questo fine egli è parimente guernito di una firaordinaria ferie di fibre, per costrignerlo più d'ogni altra parte: queste andandogli intorno, fervono di una speziedi fphinder, il quale fi apre per la contrazione dello flomaco , e per l'arrivo del chi-

lo. V. DIGESTIONE, CHILIFICAZIONE &c. In fondo al peloro evvi una grao cavità, che Willis chiama antrum pylori , e s'tmmagina, che il di lei ulo ne fia , di tenere il cibo grà digerito, fino a tanto che il fecondo cibo prefo nello itomaco fia digerito; febbene, s'è vero ciò che offerva Wharrow, eine, che vi fieno delle lattee nel fondo dello ilomaco , un tale provvedimento non dovrebbe sembrar accessario. Vedi LATTEE.

PINACOLO, \* ePinnacolo, nell' Architetrura, il comignolo, o fia la parte più alta del tetro d'una cafa , che termina in punta, Vedi TETTO.

\* La parola viene dal Lasino pinna, . pinnaculum.

Quella forta di tetto, preffo gli Antichi, si appropriava a' Tempj; i loro tetti ordipari erano tutri piatti, o a modo di piattaforma. Vedi Ptattaforma.

Dal pinnacelo ebbe origine il frontone . Vedi FRONTONE. PINNAS. Vedi Bere agli SPILLE.

PIOMBAIO , ( Arte del ) . Veds il feguenic articolo.

PIOMBERIA, in Inglese Plumbery, \* l'arte di fondere , preparare, e lavorare il piombo ; e di adoperarlo nelle fabbriche, &c. Vedi Piomeo.

\* La parola è fermata dal Latino pium-

bum, piombo.

Il piombo, che si osa in quest'arte, viene dalle miniere del piombo in gran verghe, o masse, dette forme di piombo, e che d'ordinario pesano ecnto libbre in circa

al pezzo.

Siccome questo piombo si strugge facilmente, si può con facilità gittarne dello figure, di qualunque foria; faccodolo scorrere in modelli di rame, di creta, di gesso, &c. Vedi Fonderta e Statua.

Ma il principal articolo della Piomberia fi è quello delle foglic, e cannelle di piombo. — Queste fanno la base dell'opera del Piombajo nella fabbrica: darema perciò una

descrizione del processo di quelle.
Metodo di gittare feglie grandi di piombo.

necessa de genera peque granta su possos.

An una gras fornace o calaina, per un la pione de finance a calaina, per deficiente della banda di finori con un hvoro mafficio di coccio e galo. Al fondo di quella evet un tuogo più baffo pel relto, in cui iltà difiporta ona pentola o padella di ferro, per recevere quanto rumane del metallo, dopo che fi è gittata la foglia. La fornace è altasta fopra il piano del pavimento in guifa tale, che la padella di ferro vi ripofi guido fopra.

Per far ufo della fornace, la fealdano con legna, che vi metton dentro; ciò fatto, vi gittan dentro il piombo, alla mefenlata co carboni ardeni, perchè vi filrugga.

ts co carooni arecani, perene viu introgga.

Perfo la forma di et forefore i promo

bo. Ella è compolit di gran perti di legno, ben commellir, e legat con ilianghe

di ferro celle efternità. Attorno ad elfa

corre un telsio, che confici en un orio

di legno della groficza di due o tre pol
lien, e dell'arizza di uno do de dila sa
len, e dell'arizza di uno do de dila sa
len, e dell'arizza di uno per de dila

len, e dell'arizza di uno per de dila

len, e dell'arizza di uno per di la

len avoite è da re a quattro pedi; e la

lumpherza, da 18 fino a 20 pieto.

La tavola è coperta di fina rena; preparata, con farla umida mediante un anmaffiniono, poficia lavorata con un batloncello; ed in fine, pet renderla piana e licia; la battono, e finno ben piatta, con un maglio, e la piallano con una verghetta di rame o di legoo.

Al di fopra della tavola evvi un rafirello

di legno, il quale giuoca fugli otti de relato col mezzo di una tacca intaglia: netil' una e nell'altra elitromini bella med. Emi, a ed è collocato in guifa, che tra etto e la rena vi fia tuno foptato propozionevule alla difegnata geoficzza della foglia. — L'ufo di quello ratiretto fi è di fipignere i materia, mentr' è aneur liquota, all'elitromità

della forma.

Jo cimi della tavola v'è ona pala di ferro, trinagolare, la quale, della parte di aro, trinagolare, la quale, della parte di aro, trinagolare, la quale, della parte di atinagolare, della parte di detro, fogo un irefpolo alquanto può balió, che la invola.

L'ulo di quella pala è di condure nelaforma il metallo i e il difegno delli ina
ti metallo i e il difegno delli ina
ti metallo i e il difegno delli ina
ti metal della finere capace di rimene el inetallo, e fare che via non ne feora si oli ati metallo della parte di di pala
di quelle pale fino abbrittanta grandi per
di quelle pale fino abbrittanta grandi per
combo, e anche di più dici

Disposta così ogni cosa, con una gran messala di ferro prendono fuoni il piombo liquestito, carboni, e tutto, dalla forna-ce; e di quello, milto com'egli è, riempiono la pala di ferro. — Quand'è piena, ne prendon fuori i carboni, e nettano il piombo eon un altro cuechiaio di ferro, foraco a guista di methola da schiai-

mare;

Gib fatto, aleano en la parte pib baffa della pala mediante il fuo manico; con controlo della pala mediante il fuo manico; con controlo della partico della della fatto 
Gittare così le foglie, altro non refta, che di affi arle, coè di farne piani gli orli d'ambi t lati, affine di reoderli lifej e fortti.

Mando di gittare fatili foglic di piondo.

1. 1 tavola o forma, che qul fi adope
1. è di una lunghezza e larghezza e diferezione, orlata loitanto da un lato. — la
vece di rena la coprono con un pezzo di
drappo di lana, ben inchiodato alle due
efferemità per tenerlo filirato e bea telo, e
fopra quello mettono un panoo lino affai
fino. — I picci delli zavola fono difigazhi;

cofieche ella non iffà orizzontale, ma è moderatamente inclioata.

Bifogna badar bene foprattutto al piombo, mentre fi fta itruggendo , affinch' egli abbia il giusto grado di calore, in modo, ch' el veaga a fcorrer bene , fenza bruciare il panno lino. - Ne giudicano con un pezzo di carta ; perche fe la carta prende faoco nel piombo liquido, è fegno ch' egli è troppo caldo ; e s'ella son fi raggrinza ed abbrustia alquanto, egli non è caldo ab-

baftanza. Trovandosi egli adunque nel fuo giusto grado, gli opera) haano un rastrello , ma diverso da quello descritto nel primo articolo; poich'egli ferve tanto di pala, che di sastrello; per contenere , e per condurre il niembo liquido. - Feli è in effetto uno flucchio di legno, fenza fondo, e foltanto chiufo da tre bande. Egli è abbaftanza also di dietro, ma i due lati, come due angoli acuti, fi vanno fempre fcemando fino alla punta, dal luogo, ov'eglino fi congiungono col terzo pezzo, o fia pezzo di mezzo, ove fono della fleffa altezza, che quefto, eier alti fette o otto pollici. - La larghezza del mezzo fa quella del raffrello, il quale pure fa quella della foglia, che fa wool gittare .

Si colloca il rastrello in cima della tavola, che prima si copre in quella parte con un cartone , che ferve di fondo allo flucchio , ed impedifce , che non fi bruci il panno lino, mentre vi fi fra verfando il liquido . Il raftrello è difposto fulla tavola in goife , che la parte più alta miri all' estremità baffa della tavola , e che i due lati obbliqui mirino all' effremità più alta.

Ora ti riempie di piombo il rastrello, secondo la quantità, che si vuel adoperare ; il che fatto , due nomini , uno a ciascun lato della tavola, fanno fcendere il rastrello giù per la tavola , o pure lo tirano già con velocità maggiore, o minore, a mifusa che la foglia ha da effere più o meno groffa; perocchè la groffezza della foglia dipende fempre dalla proniezza, colla quale al rastrello sidrucciola giù per la forma in-

Queste foglie di piombo lifcie e fine fi mettoco in uso talvolta fra le commeffure di pietre grandi in fabbriche vafte, &c. Mitado di gittare cannelle, fenza faldatare. - Per fare quelte cannelle, hanno una specie di fornace, confistente ia una gran caldaia di ferro, che pola fur un piedettallo di terro di convenevole altezza. La caldaia è circondata d'un lavoro mafficcio di mattoni e terra graffa ; reftandevi foltanto una bocca o paffaggio per introdurre la legna per di fotto, e per accendervi il fuoco ; ed un'altra picciola apertura di dietro, che ferve di fpiraglio.

In questa caldaia o fornace stroggono il piombo , dopo di averla prima rifcaldata con un fuoco di fotto: Per avanzare la fufione, vi metton dentro fascine ardenti infieme col metallo . - Si schioma e si prende il metallo cogli firumenti meutova-

ti di fopta. Vicine alla fornace evvi una panca, la quale da un capo è provveduta di un mulinello, con braccia o leve per farlo girare. - Una cintura forte , armata d' un rampino di ferro ad una fua estremità, sta appiccata, dall'altra, all' sife del mulinello, attorno alla quale ella fi volge, quand' egli è in moto. Su questa panca si collocano orizzontalmente le forme delle cannelle , ed il mulinello e la cintura servono a tirar fuori il sorfo di fereo, dopo che

s'è gittata la cannella. Le forme di questi tubi fono di rame . e confistono in due pezzi, che s'aprono e chiudono col mezzo di rampini ed arpioni; il lor diametro , o calibro interiore , è fecondo la grandezza della cannella, che fi vuol fare; e foglion effere della lunghez-28 di due piedi e mezzo.

Nel mezzo fi colloca un torfo, o perzo rotondo di rame o ferro, alquanto più lungo che la forma, e della groffezza del diametro interiore della cannella. - Si fa paffar quefto tosfo per due globi di rame, uno a cialcuna eftremità della forma , a chiuder la quale eglino servono; ed a quefti si unisce un picciol tubo di rame della lunghezza di due pollici in circa, e della proffezza che fi vuol dare alla cancella di piombo. - Mediante questi tubi il torfo è ritenuto 'nel mezzo della cavità della forms.

Stando il torfo nella forme, co' globi alle sue due estremitadi , e liquefatto il piombo nella foroace; lo prendono su con una mestola, e nella forma il versano per

una piccola apertura da un capo, fatta in forma d'imbuto.

Quando la forma è piena, ed il metallo freddo, fasno paffare il rampino dellicintura in un buco dell'eftremità dell'orfo; e volgendo il mulinello colla mano, tirano fuori il torfo. — Poi aprono la forma, e oe prendon fuori la cannella.

Se vogliono allungare di più la eannella; ne metrono un caponell'efremità baffe della forma, e vi introducono il capo del torfo; poi tornano achiuder la forma, ed applicano il di lei globo, e tubo, come prima, e la cannella or or gittata fer-

ve di globo, &c. all'altra estremità. Rimesse così le cose, versano nuovo metallo nella forma; replicando così l'operazione, finattantochè lor sia riuscito di dare alla cannella la lunghezza, che si vuole.

Connille fatte di piombo in foglia foldare, Cli opera shanno de ciliadri o rotoli di legno, della lumbetta e grofferta, che nottle, attorighiando la foglia attorno a' medefimi; faldandone gli orii per tutta la lumbetta; così :- Dopo di aver ben rafchiaro il piombo con una grattugla, fregata; poi ci verituro forpa qualche faldatura luquefatta in una mediola, od altrimente si liquefanto onuo ferro calcio, che ferve a lufare, fiporendo di geffole parti, ove va faldare, fiporendo di geffole parti, ove o la pulma della muno.

La faldatura, che si adopera da' Piombaj, è una mistura di due libbre di piombo con una di stagno. Vedi SALDATURA,

STAGNO, e STAGNARE.
PIOMBO, Plumbery. Vedi Piomberta.

Vedi anche Piomeo, Tom. 6.
PIRRICA, PERRICA, Tuppine, nell'
Antichità, un certo efercizio a cavallo;
ovvero un finto combattimento, per cfer-

cizzo della Cavallera. Vedi Eszactzio. Si chiamb conì dal fino inventore Pprehicher, o Pirro di Cidonia, il quale fui il di marcine alla bittaglia in battura e in cadoria, e di offerenze il paffo del piede Pirco. — Altri ne traggono il nome da Pirro figliuri. di Achille, il quale infittu quell' discono all' efequie di fino pafer.

Ariffotile dice, che Achille stello fu quel-

I Romani lo chiamavano anche ludas Trajanus, Giuoco Troiano; e Aulo Gelilo, deesurfas. — Senza dubbio egi: è quell'efercizio, che fi vede rapprefentato fulle modaglie, di due Cavalieri in fronte, che corrono con lancie, colla parola decurfis nell'excession.

PITIA. Vedi Pythea.

PITTI (Muro de'). Vedi PICTS.
PLACITI Comuni. Vedi COMMON
PLEAS.

PLASTER of Paris, Gesso di Parigi . Vedi Gesso.

PLATBAND. Vedi PIATTABANDA. PLATFOND, o Plafend. Vedi Sor-

PLEVIN, nella Legge Inglefe. — Non-PLEVIN, o Non Pievina, una mancanza nel non ricuperare, o non replegiate, un fondo, o terra, nel debito tempo. Vedi REPLEGIARE.

In Hongam magna dicefi, che il reodoverbò eller ficuro di replegire le fue terre occupate dal Re, entro lo finazio di quindici giorni. E. che, è egli neglinge di farlo, allora a illanza dell'attore nel proffimo giorno di Cura egli prederà il liuo pòfello, ficut per deflatam pofi deflatam.— Ma, per lo Sart, o. Edurati. Ili. fi è decrezato, che nell'uno in avvenne avelle a perdere la fue terra amotivo Non Plesin.

PLOUGH LAND. Vedi TERRA arata.
PLUMBERY. Vedi Ptomberta.
PLUMBUM usum. Vedi Ptombo ab-

POGGIA, termine di Marina. Vedi

STEADY.
POLE, nell'Agrimensura, è una misura Inglese, che contiene 16 piedi e mezzo; detta anche perisca, e talvolta canna,

o verga. Vedi PERTICA.
POLEIN, forta di scarpa, presso gli Inglesi. Vedi SCARPA.

POLIGONIO. Vedi POLIGONO.
POLIRE, Vedi LUSTRARE.

POLISSILLABICO . Vedi POLYSYLLA-

POLIZZA, una piccola carta, che contiene breve Serittura. V. Polizza, Tom 6. Polizza di carico, presso gl' Inglesi Bili of Lading , uno strumento sottoscritto dal Padrone, o Capitano del vascello, che confelfa la ricevuta degli effetti di un mercante, e si obbliga di consegnarli nel luogo, ove fono destinati, in bnona condizione .

Di queste polizze ve ne fogliono effere tre: la prima la tiene il mercante; la feconda fi manda al fattore, a cui fi spedi-

fcono gli effetti; e la rerza rella apprello il Capitano del vascello.

POLL. Vedi CAPITAZIONE, in Suppl. POLYGLOTTA. Vedi Poliglotta.

POMETO, Orchard nell' Inglese, un se-

minario o piantaglone d'alberi fruttiferi . principalmente di pomi e peri . Vedi Alberi da FRUTTO.

E' regola de' Giardioleri , che que' Pometi, cateris paribut, i quali stanno esposti al Meriggio , al Libeccio , e allo Scillocco, difesi dalla Tramontana, e con terreno asciutto e fondo; sieno ottimi per l' allignare , e l'avanzamento degli alberi . Vedi PLAGA.

I Pomeri si provvedono colla traspiantazione ; di rado colla seminagione . Vedi PIANTARE , SEMINAZIONE , SEMEN-

ZATO, &C.

La stagione per trapiantare i pomi ne' Pometi è ne' meli d'Ottobre e Novembre. Se le foelie non fono tutte via nel tempo, che si rimuovono cotali alberi, bisogna strapparle via. Bisogna parimente potarli. Si può trafpiantare alberi ne' Pometi dopo tre anni d'innesto; e non bisogna metterli in minor distanza di otto canne, nè iu maggiore di quattordici : E quanto più ricco e graffo è il terreno, tanto maggiore ha da essere la distanza.

Si trapiantano ottimamente e felicemente gli alberi, quando fono giovani: per alberi vecchi di diece o dodeei anni, fi dee cavare un fosso stretto, nel Novembre precedente, profondo abballanza per incontrare le radici sparse , in quella tale distanzatutt' attorno all' albero, nella quale si dec tagliar le radici. Nel fare il fosfo, bisogna tagliar nette le radici, e senza ammaccare o scheggiare la corteccia; e bilogna tornar ad empiere il fosso. Ciò farà, che l'albero , rimosso che sia, tiri maggior nutrimento di quel che farebbe

altrimenti, e così alligni meglio nella fua nuova manfione . Vedi TRASPIANTAMEN-TO, INOCULAZIONE, INNESTARE, &C.

I rami laterali di tutti gli alberi fruttiferi grandi da Pometo, bilogna tagliarli via , finchè l'albero sia giunto all'altezza desiderata, Se l'albero ha da spargersi nella fua patte baffa, bifogna lasciarvene alcuni da ciaseuna banda , in guisa tale , che vi si formi una spezie di bilancia. Per gli primi tre anci almeno, non bifogna che crescano groffi ; e con testa folta ; fi dee impedirlo, col tagliar via alcuni germeg i della parte di dentro, e quegli che creicono attraverso gli uni agli altri , o che stanno pendenti. Vedi POTARE.

Se il terreno non è ricco abbastanza , bifogna ajutarlo e rimediarvi in due o tre anni; aprendolo attorno all'albero, e nella parte estetiore della terra , che si fcavò prima, quando vi fu messo l' albero , e tornandolo, in un mese di tempo, a riempiere d'una convenevole composta o concime . Vedi CONCIMARE , POTARE , e Mescuglto.

POMPA, cofa propria delle pubbliche dimostrazioni, fatte per magnificenza e grandezza, sì nelle cose liete, sì nelle me-ste; come apparati, comitive, livree, e fimili. Vedi CAVALCATA, e CIRCO.

PONE per vadium, è un mandato, in Inghilterra, che comanda allo Seeriffo di prendere ficurtà di uno per la di lui comparla a un giorno affegnato. Vedi SICUR-TA', VADIMONIUM, &cc.

PONE, semplicemente, è un mandato, mediante il quale una causa, che pende nel Contado, od in altra Curia inferiore, viene rimoffa e portata alla Curia delle Caufe Comuni , o talvolta al Bauco del Re. Vedi SCRITTO, CORTE, &c.

PONENDO, nella Legge Inglese. -Non-PONENDO in affifis, O Juratis, un mandato che fi concede in diverse occafioni a certe persone per esentarle dal servire nelle Affife, e ne' Tribunali de' Giurati; come farebbe, a motivo di vecchiaja, di patente d'esenzione, o simili. Vedi lu-RY, &cc.

PONTIBUS reparandis, uno feritto o mandato diretto allo Serriffo , comandandogli d'incaricare una o più persone per la riparazione del ponte, che loro appartiene a

POT 377

PONTUAZIONE . Vedi Punteggia-

PORPORA, e Porporino, nell'Araldiea Inglese , Purpure , Pourpre , o Purple , è uno de' cinque colori del Blafone, mitto o composto di vermiglio ed azzurro che tira al violetto; fecondo altri, mifto di poco nero e di molto color rollo. Vedi Colore. Si fuppone simbolo di temperanza, liberalità, dignità, autorità, fede, e pierà. -La maggior parte deg'i Autori in materia d' Araldia, come Favyn, Geliot, Monet. e Menestrier, non accordano, che la perpera fia un colore, poiche ella non è femplice, ma compolta di un eguale miftura di quattro altri colori . - Eglino fon piuttofto di parcre, ch'ella sia una spezie di zinta intermedia, talvolta m tallo, e talvolta colore : quindi gli Spagnuoli la chiamano una mistion : cosieche non si possa metterla fopra metallo e colore fenza fallificare le Arme.

In oltre, molti filmano, che la porpora, come se ne ha ragguaglio in molte antiche divise, colle quali aleuni moderni vorrebbono provare la rego'arità e legittimazione di questo eolore nel Biasone, altro
non fia, che argento appannato o seo-

lorito.

Con tutto ciò Spelman, nella fua Afpilogia, dà alla porpora la preferenza su tutti gli altri colort, come quella, ch'è flata un'infegna di dignità Regia per molti Scoti); pure egli accorda, che fia flata efcluía dagli Araldi antichi, foltanto qual

colore imperfetto.

Ella è rapprefentata, nella Seultura, eon lince diagonali tirate dal capo finifiro al punto di base destro. — Vedi Tav. Arald. fig. 81. Nelle Cotte de' Nobili fi chiama amatisla, e mercario in quelle de' Principi. PORTARE, o puntare, il camonne. Ve-

di PUNTARE.

PORTATILE. Vedi PORTABILE. PORTER, nel giro, che fanno i Giudici Inglefi, è un ufiziale, che porta ma verga o bacchetta bianca, avanti al Giudice ambulante; così detto a pattando virgam. Vedi VERGERS.

PORTER della porta della cafa del Parlamento, è un ufiziale necessario che spetta a quella Corte suprema; e il quale gode

Tomo IX.

de' privilegi annessi al fuo officio. Cromp. jurild. Groom PORTER, un ufiziale della fami-

glia del Re, il cui officio 3 di vedere che l'appartamento del Re sia provveduto di tavole, sidor, sucoo, dec. di procacciate carte, dadi, dec. e di desidere le dispute che nationo alle carte, a' dadi, e ad altri givochi, dec.

PORTINAIO, custode della porta. Vedi PORTER.

POST DISSEISIN. Vedi WRIT of poft-

POSTEA, nel Foro Inglese, una risposta, od attestato, dell' ordine giudietario, tenutosi per nis prins; che si manda alla Curta delle Caule Comuni, dopo il rapporto de' Giutati; e che ivi poi si regi-

fira. Vedi Nisi Prius.
POSTRIBOLO, e Postribulo, Bor-

dello. Vedi STEWS.

dello. Ved. STW95.
POST-TERMINUM, o Post-Term, prefto gi'lnglesi, una mercede, od ammenda, che prende il Oglos brevium della Caria delle Causte Comuni, pel ritorno d'un
madato, non folamente dopo il giorno,
ma anche dopo il termine o tempo, in
cus simili feriti o mandati possono prore. — Per cui il Cosso brevium ha venti
foldi. Vesi SCATTO.

POT-Aiber, chi mano gl' Inglesi quelle ceneri lisciviose di certi regetabili, le quali si adoperano per fare il vetro; e'i sapone.

Vedi CENERE e Lixivioso.

Tali fono le ceneri dell'erba eali, di sì grand'uso nella fabbrica del vetro. Vedi Vetro.

Queste ceneri post-asher si chiamano da' Latini cineret elavellatt , e fanno la base del fal di tartaro, e della maggior parte de' falt lisciviosi, adoperandole i moderni Chimici, perchè le trovano a buon mer-

cato. Vedi Kalt, &c.

Gl'Ingiefi e gli Olandefi fanno un notabile commercio di quelle ceneri, ch'egiino traggano da' contorni del Mar Nero; adoperandone gran quantità nella preparazione de' loro panni ; See, poiché quelle ceneri fi trotano eccellenti per nettare e purgare. Vedi Follanke e Tixograe.

Por Ather, è anche una denominazione, che volgarmente si applies ad ogni Bbb forta forta di ceneri di legna, che si trafficaro nel paese, e si micichiano inieme, per farne il vetto vende. — Delle por ashe inglessi, le migliori soto quelle tatte del cardo comune piecolo, che si trova sulle strade maestre; benché tutt' i cardi sieno buoni. Anche la esfece sa ceneri eccellenti.

POTENT, o POTENCE, nell' Ataldica Inglete, un termine che denota una spezie di croce, le cui estremità finiscooo tutte a guisa di testa di gruccia. Vedi

CROCE, e COUNTERPOTENT.

Questa si chiama altrimente Croce di Gerusalemme; ed è rappresentata nella Tav.

Arald. fig. 47.
Egli porra mero, una croce potent, oro,

col nome di Aleyn.
POUND, voce Inglese. Vedi LIRA, e

PARCUS.
POUNDAGE, uo futtidio accordato al
Re d'Inghilterra, fopra ogni forta di mercanzie, che entra od efee da quel Regno,
da tutt' i mercanti, nativi, regaicoli, ed

alieni. Vedi Dazio, &c.

Si chiama poundage, perchè fistato a rata di tanto per lira, (pound); cioè uoo
feillino per ogni lira, o venti feillini; e uoo
feillino di più per le merci Inglesi trasportate da alieni.

Si cominciò ad accordarlo al Re Eduardo VI. per tutto il tempo di fua vita; e dopoi al Re Catlo II. anno 12 Car. 2. Vedi TONNAGGIO.

POURALLEE. Vedi Purtue. POUR PARTIE. Vedi Parte, in Sup-

POURSUIVANT. Vedi Messaggtere, in Supplem.

PRÆCENTOR. Vedi PRECENTOR.
PRESTATIO. Vedi PRESTATION, in

Supplem.
PRECETTO. Vedi PRECEPT.
PREDA, Vedi PRESA.

PREMESSE, Premifer, nella Legge Inglefe, le terre, &c. mentovate nel preambolo, o principio di uno firumento di contratto, affitto, ceffione, o fimili.

PRENDERE, (PRENDER ', nella Legge Inglefe) una facoltà, o diritto di prenare una co'a, prima ch'ella venga offerta. Vedi RENDERE.

\* La parola Inglese s'accorda coll'Italia-

na, e viene dal Franzese, prendre, pigliare. Una tal cosa sia in rendere, ma non in

prendere. Rep. di Coke part. 1. 11 caso del Cavalier Giovaoni Peter,

PRENDERE di marito, Prender de Baron, 16 una eccezione per rendere una donna incapace di profeguire un'accufa d'omicidio contro l'uccifore del di lei primo marito, di cui ella è fiata privata dopo efferfi maritata con un fecondo. Vedi Accifer maritata con un fecondo. Vedi Accifer maritata con un fecondo.

PREPARARE le vivande . Vedi Cuo-

PREPOSTO, o Propofte. Vedi Provosto.

PRESA, o PREDA, in Ingl. prife, o prine, nella Navigazione, un naviglio tolio in mare a inmici dello Stato, od a' Pirati, da un vascello di guerra, o da nave mercantile, che ha commissione dall' Ammiraello.

I navigi fi riguardano come prefa legittima, fe combatono foté altra bandiera che quella dello Stato, dal quale hanno la lor commillione; fe non hanno a bordo qualche carta di contratto tra mercanti el Capitano, o alcuna polizza di carico; fe fono carichi di effetti fpettanti a' amici del Re, o di merci di cootrabbaodo.

Quelli de' Sudditi del Re, ritornati, o ricuperati di mano de' nimici, dopo d'effer restati ventiquattr' ore in potere di questi sono giudicati presa legittima.

Que' vaícelli, che ricusano di abbassar le vele, dopo la chiamata sattane loro dalle navi del Re, possono essere costretti a farlo; e se fanno resistenza, e combattuoo, sono di legistima presa.

PRESA, Prife, negli Statuti Inglesi, si dice di cose tolte a' Sudditi da' Provveditori del Re. Vedi PROVEDITORE.

Spelman descrive queste prese come grani od atre provvigioni tolte a' contadini , a minor prezzo del sulito, per lo mantenimento della Casa del Re, delle Guernigioni, &c.

Ruggiero di Monte-alto, che sposò la forella di Ugone de Albeney, pretendeva i seguenti privilegi, cieè, il suo castello di Resinge, cum priss 40 dierum, con prese

PRI 379

di 40 giorni: la qual frase dal suddetto Autore s'intende della franchigia o libertà di prendere provvisioni pel mantenimento della guernigione del fuo Castello, pagandole nello spazio di 40 giorni. Vedi Stat. 12. Car. II. cap. 34-

PRESA'ME, in Ingl. runnet, o rennet, un fugo acido, che ti trova nello flomaco de' vitelli, i quali non fi fono alimentati d'altro che di latte, e si uccidono prima che in loro si perfezioni la digestione.

Vedi LATTE

Quello presame è quello che per lo più fi adopera a quagliare il latte, e a ridur-lo in cacio. Vedi QUAGLIARE, CACIO, &c. Il fuo propio luogo è l'abemafus. - Si dice , ehe una tal materia fi trovi anche

in capre, e lepri. Vedi Abomasus. Quanto più a lungo si conserva il prefame, tanto n'è egli migliore. - Bench' egli prontamente coaguli il latte: pure fe ve lo mettono, quand'è già coagulato, ei

lo diffolye. Vedi COAGULAZIONE e Dis-SOLUZIONE .

Se fi mette fale oel latte, prima di applicarvi il presame, ne impedifce la coagulazione . - Se vi fi mette dentro il fale dopoi, egli indura il coagulo. V. SALE. Aristotile pretende , che il presame sia la propria sostanza del latte; ma egli sha-

glia , quando dice , che fi trova in tutti gli animali, che danno latte, spezialmente in tutt' i ruminanti . Vedi RUMINANTE .

PRESCINDERE, Omettere nella Legge Inglese, Omittere. - Non omittat è un mandato, che ha luogo, quando avendo lo Sceriffo confegnato uno feritto o processo al Balivo di un luogo privilegiato ( franchife ) in eui la parte ha da effer fervita in abitazioni , e avendo il Balivo ricularo o negletto di fomminifirere un talfervizio; ful raporto farto dallo Serrifio di aver egli confegnato il fuddetto feritto al Balivo, quello fecondo mandato farà diretto allo Scereffo , con ordine di entrare in quel terreno, e di eseguirvi il comando del Re, da se stesso, o per mezzo di qualche ufiziale.

PREST \*, una fomma di danaro, che lo Seruffo dee pagare foura i fuoi conta nell' Exchequer del Re Britannico , per lo danaro, che s' è lasciato, ed è restato in

fue mant .

· La parola è Franzese, prest, o prêt, e fignifica pronto. PREST MONEY , è una fomma di dana-

rn, la quale obbliga coloro, che la ricevono, a thare pronti al comando, in tutt' i tempi deftinati: e s'intende, per lo più , nell'arrolare i foldati.

PREST SALL, o Vela prefla, nel linguag-gio de' Marinari Inglesi, è quando un vafcello porta tutte le vele, e io tutta la quantità poffibile.

Quello fi ta talvolta nel dar la caccia , &c. ma è sperimento pericoloso, potendo-si arrovesciare il vascello, o same troppo piegare gli alberi ful fianco ; nel qual ultimo calo la nave refta facilmente in preda al nemico.

Auditore del PREST. Vedi UDITORE, in Supplem.

PRESTATION MONEY, preflo gl' Inglefi, una fomma de danaro, che fi paga ogni anno dagli Arcidiaconi , ed altre perfone di dignità, al loro Vescovo, pro exteriori jurisdictione .

PRESTATION, Prestatio, chiamavantianticamente eziandio altri pagamenti : Ee quieti fint de prastatione muragis, Chart. Hen. 7. - E talvolta la fuddetta parola denotava anche pourveyance, cioè, provvedimento di grani, e fimili.

PRESU'RA, nel Commercio Inglese, Seizure , un arresto di qualche mercanzia, o mobile, o altra materia, in confegueoza di qualche legge , o di qualche ordine

espresso del Sovrano.

Gli effetti di contrabbando , e quegli che con frode (fi danno in nota , o s' introducono nel paese senza darne la minima nota, o fi sbarcano in luoghi indiretti , fono foggetti a prefura . Vedi CONTRA-BANDO.

In queste prefure, presso gl' Inglesi, una metà va al prenditore , o informatore , e l'altra metà al Re . - In Francia , la metà de' panni lini dipinti , occ. presi , solea condannarsi alle fiamme, e l'altra meth fi mandava fuori del paefe : ma nel 1715, per un decreto del Configlio, fiordind che fi brueiaffe tutto.

PREVOSTO, Vedi Provosto. PRIMIER Seifin, nella Legge Inglese, Prima Seifina, il primo possetto; una parte della prerogativa del Re, mediante la B55 2

quale cgli ha il primo poficifio di tratte le strere e poderi , che dipendono da lui in capo, (e il podicifior delle quali, di lui vafialio , è morte in posificio del rendire e propiriti delle medicine: finche l'erede, s' spiri delle medicine: finche l'erede, s' spiri delle medicine: finche l'erede, s' spiri delle medicine s'anche delle delle variati e delle si delle si delle si delle si variati e delle si delle si delle si delle si variati e delle si delle si delle si delle si delle variati e delle si delle si delle si delle si delle variati e delle si delle si delle si delle si delle si delle variati e delle si delle si delle si delle si delle si delle si delle variati e delle si delle variati e delle si delle variati e delle si 
PRIMO possesso. Vedi Primier Seisin. PRIORATO, il titolo di Prioria, e di dignità Ecclesiastica, o cavalleresca.

PRISAGE, PRISAGIUM, quella porzioche appartiene al Re, o all'Aramiraglio, d'loghilterra, di quelle tali mercanzie, che si pigliano in mare, di presa legittima: il che suol effere una decima parte. Vedi PRESA.

PRISAGE de vini, una gabella in certi porti, per cui il Re pretende, da ogni naviglio carico di vino, e contenente venti o più tonnellate, due tonnellate di vino, l' una davani, e l'aitra dierro all'albero, a fuo propio prezzo; che è 20 [aillim per ton-

sellata. Vidi Dazto. Quetto dazio varia alquanto, in vari

luoght: a Biffun, a gr. ogni barca carica di dicci somulate di vino paga il prigge. Il termine è andato ora in difalo; c in vece di prifare, die Comed. quello dario fi chi-ma. volgarmente bailerage; perchè il primo Canovaio, o Builer, del Re, è quello che lo ricce. Vedi BUTLERAGE. PRIVAZIONE. Vedi quefa voce al Tom. 6. Vedi anche l'articolo Derruta.

PRIVY, cioè privato, o particolare, mella Legge Inglese, dicesi di una persona, ch'è partecipe, od ha interesse in un'

azione, o cofa. In quelto findo dicefi, privies in blood, privats di fangue: egni erede in sail è privy a steuperare la terra fodituita o in-

a licuperare la terra fostituita o mzailed. Ne's vecchi libri legali , la parola merehanti privy si trova opposta a merchants

frangeri, merentu stranteri.
Cok: sa menorone di quattro sorte di perivete, o privatt. - Pervies in blood, di jangue, com: l'erede verso soo padre; privete di tappresentazione, in representation,

come cficcutori e amminifratori della perfona defunta; privizi in iffates, ne bioni, come quegli che ha la riscrifione, e quegli che ha la rimaneora, o remainder ; il donatore e il donatario; l'allogatore, c' firtuario; e finalmente privi un tenure, uci titolo di poffesso, come il Lord, o Signore, per efichen, sied quando la terra ricade in mano del Lord per mancanza di eredi.

Privy Cannil. Vedi Private Configlie, PROBATOR, nella Legge Ingleic, un accufatore, o approur; uno che intraprende di provare il delitto, di cui un altro è accufato roporpiamente, un complice del delitto, che accufato i propriamente, un complico en delitto, che accufa altri. Vedi APPROVER, e PROVATORE, Tom. 6.

PROBATUM est, cioè, si è provato; un termine, che sovente soggiugnesi ad una ricetta, per la cura di qualche male. Ve-

di RICETTA

PP CEDENDO, nella Legge Inglefe. Non PROCEDENDO ad Afflam Rege intonfairo, un mandato per arrellare il procefto o decisione d'una causa spettante ad uno, ch' è in servizio del Re, &c. sinchè si sappia "ulterior volontà del Re.

PROCTOR. V. Paocusatore, Tom.6.
PROCURATORE, propriamente quegli, che tratta e difende le caufe, e i negozi altrui. Vedi quella voce al Tom. 6.

pag. 627.
PROCURAZIONE. Vedi Procura.

PROCYON. Vedi Procione. PROGETTILE. Vedi Projettile.

PROPORTUM, o Purpers, ne' libri legali Ingeli, denota l'intenzione o fenfo di una cola. — Secundum proportum shili chivographi inter eos confecti.

PROROGA, Continuance, nel Foro Inglefe, lo fielfo che prorogazione preffo i Civili, e denota un allungamento di tempo. Vedi Prorogazione, e Disconti-

NUAZIONE.

PROBOGA d'un mandato, ad Azione, Continuance of a Write, or Allione, équando quello, o quella tene il fuo vigore da un termine all'altro, in calo, che lo Sereifo non abba rimandato, de feguito un mantato antecedente emanato nella fiefa Azione.

PROJOGA d' Affija , Continuance of Affife. Se una parte allega un registro nella TesoTesoreria, e l'altra lo nega; si ha da ricorrere per un extinorai al Tesoriere, e al Camerlingo dell' Exchoquer: e se questi non certificano, the ivi si trovi il detto registro, o che posta estre nella Torre; il Remanderà a' Giudiei, con ripettre il certificato, e vorrà, che continuino, o proeggino I Assia.

PROSPETTIVA, l'arte di delineare funa fuperficie piana oggetti vifibiti; rati quali eglino compaiono o veggonfi ad una data duttanta od altezta, fopra un piano trafparente, collocato perpendisolare all'Orizzonte, tra l'occhio e l'oggetto. Vedi Diseguana. — Quefta fi chiama particolarmente.

PROSPETTIVA Lineare, come quella che riguarda la polizione, magnitudine, forma, &c. delle varie linee, o contorni degli oggetti, e ch' efprime la loro diminuzione.

"Quest' à un tamo, o parte della Matematica: alcuni la sanno membro dell'Ortica; altri un tigagnolo di questa: le sue operazioni sono tutte geometriche.

Vedi OTTICA.

PROSPETTIVA Acrea, la quale riguarda
il colore, il ludro, la fortezza, l'arditezza, &c. di oggetti lontani, confideratico
me veduti attraverso ad una colonna di
aria; e ne cforime le diminuzioni. †

† Quest'è jarre della Pittura, e consiste interamente nella condotta de colori, delle le lor diverse tinte, o gradi, forza, debolezza, &c. Vedi COLORE e COLORIEZ.

Una ierza sprzie di Prospettiva, detta Prospettiva, detta Prospettiva Speculation, la quale trappresenia gli oggetti, in sspecchi eonici, seferci, od altin, ritti, e chiari, ladoue sur una tela sottile, od altri piani, egsino appasiono confusi di irregolati. Vedis Specchio, Ma per ritornare alla dottrina della

PROSPETTIVA Linear: Supponete un piano di vetro HI (Tan. Projett.fig.t.) al-210 perpendicolarmente fur un pano orizvontale: e lo fpettatore S. che dinge il fuo octho O al triangolo ABC: fe ora noi comprendamo, che i raggi AO, OB, OC, &c. nel lor paffaggio per lo piano, lafeano le fortracee, o veffigie, in a, b, e, e, &c. ful piano; vi compatrà il triangolo abe; il quale, com' et colpice l'occhio cagli fleffi raggi #O, &O, &O, mediante i quali la specie del triangolo ABC vica portata al medesimo; essoria la vera apparenza del triangolo ABC, benche l'oggette to losse rimosos del triento; conservandos la steffi difianza ed alterza dell'occhio. Vedi Visto-Ne, PUNTO, PLANO, LENEA, &C.

Dunque l'affare della Prospettivas si è di mostrare con quali regole certe i punti a, b, c, è ce, possano trovarsi geometricamente : e quindi anche abbiamo un metodo meceanico di delineare molto accuratamente qualunque obbietto. Ved Dratamente qualunque obbietto.

ratamente qualunque obbietto . Vedi Dr-SEONARE. La Prospettiva si occupa a rappresentare le Ienograsse, e le piante degli oggetti, co-

me dilegnati sopra piani prospertivi. Vedi ICHNOGRAPHIA.

Overto si occupa nelle Scenegrafie, e rap-

presentazioni de' corpi slessi. Vedi SCENO-GRAFIA. Soggiugneremo le leggi generali d' en-

saggiugneremo le leggi generali d'ensrambe; in ordine alle quali è neteffario di premettere i feguenti Lemmi: cioè, t. Che l'apparenza di una linea retta è

t. Che l'apparenza di una linea retta è dempre non linea retta; onde, datiche fleno i due effremi, sturta la linea è data. —
2. Che fe una linea FG (fge tzt. è) perpendiciolare ad una linea retta N1 tursta
opra un piano, cella fair perspendiciore ad
opri altra linea retta per lo fletfo munto
trata fopra do fletfologia, 2. — Che l'
ortata fopra do fletfologia, 2. — Che l'
na, è all'alterza dell'occhion, come la diflenaz del ponto obbiettivo da pano, a li'
aggregato di quella diflanza, e cella dilanza dell'occhio.

La Leggi della projezione, o rapprefentazione di figure piane, ovvero della PROSPET-TIVA Ienografica, tono le feguenti.

 una Inea retta, 6 dh. 1 paparenza di tutta la linea; 1 in profession situagation di qualifia figura rettilinea fi pub avere con quello merodo. 6, 2°. Policitò ogni sumero di punti d'ona linea curva fi pub con tal metro difegnar ful piano profestivo y puofi egualucave nella fledia guifa fictivane la professione di disposi di inea fictivane la professione di disposi di ficti del professione di disposi di lo metodo ballerà per figure miglitimes; ed è, per confegnozoa, univergiorezoa;

Vi fono per verità altri metodi dati da altri Autori, ma questi è il più ustato. — Per comprenderne la fezze e l'effetto, converrà dichiarirlo con alcuni esempi.

Per trovare l'apparenza PROSPETTIVA di un Triangolo ABC, (fig. 3. n. z.) la di eui bale AB fia paralella alla linea fondamentale DE. - Alla linea fondamentale DE sirate una paralella in un intervallo eguale all'altitudine dell' occhio . Affumete un punto fondamentale V , opposto a questo direttamente od obbliquamente, come lo richiede il cafo. Trasferite la diftanza dell'occhio da V a K. Da' vari angoli de' triangoli ACB, fate cadere le perpendicolari At, C2, B3 : flendete que-Re perpendicolari fopra la linea fondamenrale DE opposta al punto di distanza K -Da 1, 2, 3, tirate linee rette al punto fondamentale o principale V 1. V 2. V 2. Dai punti A , B , e C della linea fondamentale DE tirate altre lince rette AK. BK, CK, al punto di distanza K.

Paiché a, b, e e fono le apparenze de' punti A, B, e C; tirate che sieno le linee rette ea, ab, e be, aeb sarà l'appareoza del triangolo ACB.

Nella stessa guisa è un triangolo disegnato sur un pisno, ove il vertice C si espocho all'ecchio: tutto ciò, che qui richiedesi, è, che la sua situazione sul piano geometrico si muti, e si volsi il versice C verso la linea fondamentale DE.

Per essistive l'apparenna Propertive d'an Quadrata, ABDC (fig. 4.) ventus elbliquamente, e avente une de faut luit AB utilia linea fondamentale. Vedus obbliquamente il quadrato, assumete il principal punto V nella linea orizzontale HR, sa guifa tale, che una prepadiciolare alla ilura sondamentale venga a cadere fuori del latu del quadrata AB, od alimene non le

feghi; e fate VK la diflaoza dell' occhio. Trasferite le perpendicolari AC, e Bota Da alla linea fondamentale DE; e titate la linee rette KB, KD, come anche AV, VC. Alloza A, e B faranno le loro propie ap, renerci; e e, e d le apparente de ponti C, e D. Confeguentemente Aed B è l'apparenta del quasifatto ABDC.

Se "il quadrato ACBD foffe lontano dalla lines fondamentale De ;il che però in prattat di rado avviene; il ciditare del ingoli A, cal line stondamentale De ;il che però ingoli A, cal line stondamenta del precedente problema. E evidente dal precedente problema, che cinquenta di precedente problema, che faguono, imporremo fempre, che la figura fia poinporremo fempre, che la figura fia poinporremo fempre, che la figura fia poinci del control del control del control con del con

Per effoire I apparense d'un quadrato AB CD (fig. 5), le cui diagnossile AC fin proprietaiser ails lims fondamentale. Communete i lin DC, ac CB, Bothe incommente i lin DC, ac CB, Bothe incommende activation of the commune activation of the community activation of the community activation of the commune activation of the community activation of the community activation of the comm

Esibire l'apparenza d'un quadrate ABCD (fig. 6.) nel quale un altro IMGH fia inicritto; effendo il laro del maggiore, AB, nella linea fondamentale ; e la diagonale del minore, perpendicolare alla fondamentale. - Dal punto principale V stendete, per ciascun verso, sulla linea orizzontale HR, le distanze VL, eVK; tirate VA, e VB; e KA, e LB; allora AcdB faranco l'appareoza del quadrato ACDB, Producere il lato IH del quadrato inscritto, finch'egl'incontri la linea fondamentale in t; e tirate le linee rette Kt, eKM; allora ibg M faranno la rappresentazione del quadrato inscritto I H G M. Quindi agevolmente fi comprende la rapprefentazione di qualfifia figura inscritta in altra...

Estivie la Prospettiva di un pavimenre, composso di pietre quadrate, veduto divertamenti. Dividete il lato AB (fig. 7.) prasserito alla linea sondamentale DE, somate iamono i apparenta del polimento i. P. de S. S. la timbo la cocción, circolorivergelli attorno atorno un quadrato. Tirate diagonal e dimentivida, e de f. (fig. 8). che s'interfectino fra di loro da angoli retti; e triste le linee retter f.g., e de pualelle al dumento de, per de, e f.; come anche per entre e de la come de per de e f. f. come anche per entre e f. de la linea fondamentale D. En ej poulti 3, e 4. Al ponto principale V tirate le linee rette V 1, V 3, V 4, V 3, e de l'apunti didiana. L, e K, tirate le linee rette L e e Kr. Finalmente coonvertere i pouti d'un consideration de la companion 
Se il circolo è grande, ful mezzo della fondamentale AB (fig. 9.) descrivete un semicircolo; e da' vari punti della periferia , C, F, G; H, I, &c. alla linea fondamentale, fate cadere le perpendicolari Ct, F2, G3, H4, I5, &c. Da' punti A,t, 2, 3, 4, 5, &ce. zirate delle linee rette al punto principale V, come anche una linea retta da B al punto di distanza L; ed un altra da A al punto di distanza K . Per le interfecazioni comuni tirate dalle lince rette, come nel precedente problema; così noi avremo i punti e , f , g , h , i , i quali fono le rappresentazioni di questi A. C. F. G. H. I. i quali venendo conneili, come primaj, danuo la rappresentazione od apparenza del eircolo.

Quindi appare, non folo in che modo qualunque figure tettilinea possa rappresentafi sopra un piano; ma anche, in qual guifa si possa delineare in prospettiva qualunque pavimento eomposso di qualsina sorta di pietre.

Quindi altresì appare, di qual uso sia il quadrato nella *Prospettiva*, perchè anche nel secondo caso noi adoperiamo un quadrato diviso in certe arcole, e eireoscritto attorno al eireolo; benchè non sia egli delineato sul piano geometrico nel diagramma.

Esitire la PROSPETTIVA di un peniagono reolare, che ha un lembo largo, terminato da linee ad effo paralelle . - to. Da' varj angoli del pentagono efferiore, A, B, C, D, E, (fig. 10.) alla linea fondamentale TS fate cadere le perpendicolari Ao, Bt, C2, D3, E4; e trasferitele, come fopra, alla linea fondamentale. Connettete i punti, t, 2, 3, 4, al principal punto V; ei punti t, 2, 3, 4 al punto di diftanza K. Così le interfecazioni comuni rappresenteranno l'apparenza del pentagono elleriore. 2º. Se ora dagli angoli interiori GHLI si fanno in simil guita eadere le perpendicolari Go, H5, K6, I7, L8; e fi faccia il resto come sopra; noi avremo la rappresentazione del pentagono interiore . Perciò il pentagono ABCDE, col fuo lembo, è rappresentato in prospettiva.

Si aggiugne questo problema in grazia d'esempro della rappresentazione o proiszione d'una figura, ch'abbia un lembo od orlo largo.

Decii qui offervare, ehe se le magnitudini delle varie parti di un oggetto sinano in numeri, insieme coll'airezza e dinaza dell'occhio; si dec prima costruire la di lui figura mediante una seala geometrica; e determinare mediante la mediana l

Nè è fempre necessario, che l'oggetto di delineato, sotto la luca fondamentale : si lafeta ottimamente folo, nella rapprefentazione di quadrati epavimenti. Ma quando ciò è necessario, e vi manca spazio, disgnatelo aparte; trovate in esso le divisioni, e trasferire alla linea fondamentale nel viano.

Appele che sieno le sila nel punto sondamentale, e nel punto di dilanza, e sifete a' punti delle divisioni della linea sondamentale; la comune interfecazione delle fila dari "apparenza de' vari punti senza confissione; eosa che si dec remere affai, a causa della moltiplicirà delle hoce da tirarsi.

PROSPETTIVA Scenografica; ovvero la projezione od apparenza de corpi sopra un piano. – Sur un dato pumo C (fig. 1. n. 2.) alzare un' altitudine prospettiva , sorrispondente alla data altitudine obbiettiva PQ. Sulla linea fondamentale alzate la perpendicolare PQ, eguale alla data altitudine obbiertiva. Da P, e Q a qualche punto, come T, tirate le lince rette PT, e QT . Dal dato punto C tirate la linea CK paralella alla linea fondamentale DE; eche incontri la linea retta QT, in K. In K ergete una perpendicolare a KC, cioè IK; questa IK è l'altitudine fcenografiea ricercata.

PRO

Elibite la PROSPETTIVA d'un folido . - Trovate l'apparenza della di lui base nella Prospettiva ienografica; ene vari punti di effa ergete l' a titudine profpettiva : Così farà finita la fcenografia del folido, eccetto quanto riguarda l'ombra; il che bifogna aggiugnervi dalle Leggi dell' ombre, date nell' articolo OMBRA. - Per

Esibire la Prospettiva scenografica di un cubo , veduto per angolo . - Poiche la base d'un cubo veduto per angolo, e che fla fur un piano geometrico , è un quadrato veduto per angolo : difegnate un quadrato ful piano prospettivo, nella guisa esposta di sopra : alzate il lato del quadrato HI (fig. 2. n. 2.) perpendicolarmente in qualche punto della linea foodamentale DE; e ad uo punto V, della linea orizzontale HR, tirate le linee rette VI, e VH. Dagli angoli d, b, e e, tirate e 1, de paralelle alla lioca fondamentale DE. Dai punti t, e 2 alzate Lt, e M2 perpenuicolari alla medefima . Finalmente , poiche HI è l'altitudine da ergersi in a, Lt in e c b, e M 2 in d; in a alzatefa perpendicolare ad aE; e in b, e c, alzate bg, e e e perpendicolari a bet; e finalmente alzate dh perpendicolare a dz; e fia of equale ad HI, be = ee=Li, e hd a M2; fe allora i punti g, h, e, f fi connettono col mezzo di linee rette , la fcenografia fara finita .

Queito metodo è generale; ma la sua applicazione non è ugualmente chiara in ogni cafo; veggafi maggiormente posta in chiato nell'articolo Scenografia .

PROSPETTIVA di Fabbriche, &c. - Nella pratica di questa si dee aver molto l' occhio all' altezza della linea orizzontale; poiché tutto ciò, ch' è fopra l'orizzonta-

le , fi vede nella parte superiore , e tutto ciò, ch'è fotto di essa, si vede nella parte inferiore : onde la Prospettiva viene a dividerfi in profpetto alto, e profpetto baffo; ambi i quali fi chiariranno da quanto segue .

Per rappresentate una fabbrica (v. gr. un palazzo, Collegio, &c. ) in Prospettiva .

1. Preodete l'ienegrofia, o fia la pianta della fabbrica; le di lei lunghezze, larghezze, e profondità, con un attuale mifuramento. ( Vedi ICHNOGRAFIA ) e prendeteoe l'altitudine con un quadrante. Vedi ALTITUDINE e QUADRANTE.

2. Fate una scala divisa in due o trecento parti eguali , o attualmente , o in guifa tale ehe erafcuna divisione significhi dicci parti : mediante questa scala difegna-

te la pianta: come nella figura 13. 3. Ciò fatto, avendo un lungo regolo, ed una squadra, la quale sdrucciolando sul regolo vi ajuti a tirare più facilmente le voltre perpendicolari , riducetela in Profpettiva, nella sua apparenza scenografica. Indi avendo tirato una linea verso il fondo della carta , per linea di fronte , o di base, come FL, (fig. 14.) dividetela in tante parti eguali, quaote ne trovate nella sabbrica nell' Icnografia, o in più se volete: questa servirà di scala per determinare le varie altezze, &cc. ed a quelte divisioni, con un pennello di piombo nero tirate delle linee dal centro, quando l'avete scelto; la quale scelta richiede giudicio per due motivi.

Perchè, se il centro è troppo vicino alla linea di fronte, allora la profondità di tutta la Fabbrica s'accorcerà troppo ful davanti ; s'egli n'è troppo distante, non s'accorcerà quella abbastanza sul davanti. Quello si può chiarire così : mettete un boccale aperto, o cofa fimile, fur un piedettallo , in modo ch' ei resti un po' più baffo che il vottr'occbio; fe voi oc fiete in gran distanza, potete vedere affai po-co, o nulla, in esso; se a poco a poco vi avvicinate a lui, v'accorgerete, che l'ultimo orlo pare follevato un po' più alto di quello vicino a voi , io guila tale che possiate vedere un poco addentro nel vafo; se ve gli avvicinate di molto, voi ci vedrete troppo addentro, e più che non si può esprimere in pittura. Dovremo perciò

PRO

trovare un qualche luogo, che fi debba conchiudere effere il più conveniente al difegno, e il quale polla in generale determinarfi effere tanto lontano dalla linea di fronte, quanto la linea di fronte è lunga: di quella regola, bench' ell' abbia giufti fondamenti, ce ne difpensiamo però talvolta pro re nata ; per poter esprimere le cofe con miglior apparenza.

4. Confiderate il modo di collocare queflo centro con tale vantaggio, che voi poffiate esprimere sopra tutto quelle cofe, le quali fono principalmente disegnate ; perciocche, quanto alle linee del fondo, e della cima , de' lati della Fabbrica , che corrono da noi al centro , nella linea diretta, o vicino ad ella, benchè voi ne veggiate benissimo la parte superiore, pure i lati, che cadono tra la cima e la linea fondamentale o fia del fondo, cadono tanto vicini l'uno all'altro , che farebbe difficiliffimo di esprimere in essi qualche particolarità; coficche a tal riguardo fi ha da sceglier bene il centro.

Perciò quelle fabbriche , di cui voi vedreste il più , si debbono collocare tanto lontane dalla linea diretta , che corre al centro, quanto lo giudicate convenevole e comodo ; e quanto più lontane faranno , elle verranno ad effere tanto più chiare, e

fchiette.

Mettete adunque quelle cofe, di eui vedrefte il meno , tanto più vicine alla linea diretta; ed offervate , fe l'altre vengono a cadete giusto la vostra intenzione: ma ciò si dee fare , dopo che avete tirata la vostra diagonale, ch' è la seconda cofa.

5. Avendo scelto il vostro centro, ed avendo tirate da questo le linee a ciascuna divisione della linea di fronte , dovete determinare la vostra diagonale A R, cos): avendo misurata col compasso la lunghezza della linea di fronte , prendete il vofiro compaffo, e mettendone un piede nel centro, offervate dove l'altro andrà a capitare nell' Orizzonte : ( d'ambe le bande le volete) ov'egli fi ferma, da quel punto tirate una linea traverfa fino all' ultima divisione deila fronte ; e questa fr tirera veramente, o ben vicino al veto. Ch' ella sia così , potete considerare com' ella cada in rifpetto alle due ultime linee cen-

Tomo IX.

trali o del centro: perche, fe , quando la feconda linea, contando dall'ultima, è interfecata dalla diagonale, voi tirate una paralella alla fronte tra le medelime , come in A 10, voi avrete un rombo; se allora tutt' i lati fono abbaffanza eguali . voi potete effer fienro di effer vicino al giusto; ma fe i lati, che correno verso il centro, sono troppo lunghi, allora le cose non si accorceranno abbastanza sul davanti; fe i lati non fono abbaffanza lunghi , elle fi accorceranno troppo ful davanri

6. Dopo che la linea della fronte è così divifa, fiffato il centro , e collocata la diagonale, prendete la larghezza della Cappella AB, la quale nell'senegrafia è dimofirata effere venti parti ; perche questa linea è perpendicolare, ella dee correre verfo il centro , perciò contate venti nella diagonale, e il regolo, posto paralello alla fronte in quel punto, vi dara un punto nella linea centrale, che darà la larghezza della Cappella, per confeguenza una linea tirata da A a B la mette nella Profpettiva ienegrafica. Come la lunghezza della Cappella è screanta divisioni nella linca di fronte; contate fettanta da B , parelella alla linea di fronte , e vi avrete un punto in C.

Come la profondità della Fabbrica dalla Cappella verfo Sessentrione è cento quindici calcolando dalla Cappella, io conto da D , (ove ella taglia la diagonale a dieci) avanzando nella diagonale; e a cento quindici nella diagenale, col mio regolo come prima paralello in quelto luogo della fronte, io ho il punto Z nella linea centraie. E come la sua larghezza è trenta, io conto tre divisioni, ed ivi è la giusta larghezza; e così continuo in ogni particolar

Avendo meffo la Icnografia in Prospettiva, potete allora dare a cialcuna cola la fua propria altezza, così :

7. Eifendo trenta l'altezza della Cappele la, io conto trenta fulla linea di fronte . e con quetta lunghezza , mediante una fquadra applicata alla linea di fronte , lo lascio cadere una perpendicolare a quell' altezza ; e così dove è collocato l' altre lato della Cappella , avendo contato l'altezza fopra una paralella fupposta , io vi Ccc

tiro un'altra linea in quell'alterra; poscia nnende quefte varie altezze mediante diverse lince, voi avete i proffili di ciascun

edificio. Per diverbfieare quelle varie linee , affinch'elle non vi confondano, fate l'icnografia, quando la mettete in prospettion , in linee curve discontinuate, le altezze in

linee punteggiate, e le cime di ciaseun edificio in linee continuate, come fono le linee centrali nella avola. Troverete pa-rimente il centro, bench' egli non fia quivi espresso, come anche il punto di diflanza , col continuare la diagonale in su fino al fuppolto Orizzonte, ov' egli, e l' occhio fono collocati.

Avendo fatto così, la volle arte fi dec occupare nelle particolari espressioni delle cofe, delineando ed ombreggiando, il che è l'anima di questa figura mezzo formata.

che lasciamo al Pittore.

Reffa, che noi parliamo della veduta o prospetto basso : E quì noi supponiame , che la linea orizzontale fia giusto l'altezza dell'ocehio, in distanza di einque pie-di incirca dalla base; quantunque egli si collochi generalmente più alto, e anche fi-no alla terra parte dell' altezza della Fabblica, affinche l'edificio laterale ne venga espresso con più leggiadria.

Si termina ottimamente la diagonale col dividere l' ultima divisione della linea di base in cinque parti a G. prendendo quattro di queste, e talvolta tutte le cinque , perchè abbiamo determinato di fopra, che la lunghezza della linea di fronte era la diffanza dell'occhio nell'Orizzonte al punto di distanza: ma qui ne prendiam quattro , e poi facciamo che quella fia la diffanza nell' Orizzonte tra l'occhio e il punto di distanza . Voi potete poscia graduare la pianta , nelle varie interfecazioni della diagonale colle linee centrali , ovvero supporla tale ; e poi alzare le fabbriehe come lo troverete col mezzo di prospettive abbastanza di questa forta , che dappertutto s' incontrano .

PROSPETTIVA, dicefi parimente una fpesie di pittura , che fi vede di frequente ne' giardini , e nell'estremità delle gallesie; espressamente diffegnata per ingannare la vista , rappresentando la continuazione d'un viale, fabbrica, paescrto, o fimili.

PRO PROSPETTEVA Acres. Vedi ARREO. Viale in PROSPETTEVA. Vedi VIALE. Architettura in PROSPETTIVA. Vedi AR-

CHITETTURA . PROSPETTIVO Piano, è un vetro . od altra foperficie trasparente, che si suppone collocata tra l'occhio e l'obbietto . e perpendicolare all' Orizzonte, quando non fi faccia espressa menzione del contrario.

Vedi PIANO . Tal è il piano HI, (Tav. profpett. fig.t.) tra l'oschie O , e l'obbietto ABC ; che

taglia i raggi ottici in a, b, c. Ouesto si chiama da alcuni serione : da altti tavola , e da altri verre . Vedi SE-

PROTESTARE, e PROTESTO, nel Commercio , una citazione fatta da subblico Notajo ad un mercante, banehiere , o fimili , perchè accetti o paghi una lettera ' di cambio tirata sopra di lui , dopo ch'

celi ha riculato di accettarla o di pagatla. Vedi LETTERA di cambio. Si chiama protesto, perché contiene una protestazione, che la parte rimanderà la lettera, ed anche prenderà danaro a inte-resse; e caricherà sul ricusante tutte le spe-

fe, danni, porti, ricorli, &c. Vi fono due fpezie di protesti; l'uno per mancanta di accettazione, l'altro per mancanza di pagamento . Vedi ACCETTAZIO-NE, &c.

Il primo, lo fa il portatore della lettera nel tempo di prefentaria, in caso che la persona, su cui ella è tratta, ricusi di accertaria pel tempo , o per la fomma ivi espressa. - Il secondo si fa quando seade la lettera, o fia ella fata accettata, o no. Vedi CAMBIO.

I portatori delle lettere di cambio, che fono flate accettate, o che diventan pagebili a an certo giorno , fono obbligati a farle pagare , o a proseflarle entro lo fpazio di tre giorni dopo la fcadenza; fotto pena di render conto dell'ommissione : e terzo giorno fia giorno di festa, bisogna fare il protesto il giorno avanti.

A Parigi e Hamburgo fi dee fare il prosefte entro lo spazio di dieci giorni: a Venezia, ove tutte le lettere fi pagano in Banco, il protesto per difetto di pagamento fi dee fare entro fei giorni; ma allora

si fuppone, che il banco sia aperto, altrimenti non fi fa protesto: a Roma i protefli per difetto di pagamento fi debbono fare entro quindici giorni: e Livorno, Milano, e Bologna, non v'è tempo fillo: a Amsterdam , bisogna farli in einque giorni: a Venezia, il terzo giorno.

I Negozianti di alcune Piazze, come quei di Roma, ( offerva M. Savary ) non confiderano fe steffi come obbligati a proseftare in difetto di pagamento; ma quell' opinione è contraria alla pratica univerfaie, e alla ragion naturale; poiche effi non hanno alcun rimedio o ricorfo contro il tiratore o indorfatore, nè verun titolo per

effer rimborfati , fe non dopo il proteffo. M. Ricard aggingue, che le lettere di cambio tirate da Amsterdam, o Anversa, o da Spagna , bisogna protestarle , in difesto di pagamento, entro lo spazio di quattordici giorni depo la loro scadeoza; depo il qual tempo il pottatore è foggetto ad ogni rifchio e cafo della lettera non proseflata , non già il tiratore o inderfatore , in cafo che la parte maochi dopo il detto decimo-PROTRACTOR. Vedi PROTRATTORE.

PROVA, o saggio de' metalli . Vedi

PRUOVA.

PROVA, nella Legge. Vedi EVIDENCE. PROVATORE, in Inglese Pover, Tenser, e Pryer, un ordigno, che si adopera nella fabbrica del panno , per diftendere e stirare le pezze di panno, di drappo, &c. ovvero soltanto per farle piane, e renderle quadrate. Vedi PANNO, &c.

Egli fuol effere also quattro piedi e mezzo in circa , e la fua lunghezza eccede quella della più lunga pezza di panno. -Egli confifte in parecchi lunghi pezzi di legno quadri , che si mettono come quegli, che formano le barriere di un Maneggio, la guifa tale, per altro, che il pezzo di legno trafverfale più baffo fi poffa alzare od abbaffare, come fi vuole ed occorre, per fiffarlo a qualfivoglia altezza , eol mezzo di piuoli o caviglie . - Longo i pezzi trasverfali, cie? l'alto e il baffo, vi ftanno fitti di fpazio a fpazio certi chiedi a sampino, detil ancini, o pendagli.

Mettere una pezza di panno ful PROVA-TORE: mentre la pezza è ancora tutta bagnats , fe n'attaces un' eftremità all'uno de' capa del propotore; poi la tirano a forza di braccia verfo l'altro capo , per ridurla alla lunghezza che fi vnole : attaccata che fia l'altra estremità, appiccano la eimofa superiore a' rampini del pezzo trasversale alto , e la cimosa hassa al pezzo trasversale basso, il quale poscia abbassano a forza , finche la pezza abbia acquiftato ia iarghezza defiderata. - Diftefa così ben bene la pezza, al per largo, che per inngo, la spazzano con una spazzola di fetole forti , e così la lafeiano afciugare. -Iadi la levan via; e finche fi sorni a bagnarla, ella riterrà fempre la larghezza e lunghezza datale col provintere

PRUNIFERI alberi, o arbufti , la fpezie di quegli che pertano pragne o fufine ; e sono quegli, il di cui frutto è abbastanza grande e molle, con un offo nel mex-

20. Vedi ALBERO e FRUTTO.

In quella fpecie , il fiore sta attaccato al fondo della bafe del frutto . PRYTANES, o PRYTANTS, sell' Antichità , il primo Magistrato nella meggior parte delle Città della Grecia.

A Atene v'erano einquanta Pretaner : a Corinto ve n'era uno folo, il quale na la stella cofa che l'Arconte a Azene. Ve-

di ARCONTE.

I Prytanes di Atene erano i Senatori , che componevano Il gran Configlio, che governava lo Stato; e corrispondevane a quegli', che ora chiamiamo Stati Generali delle Provincie unite.

Cinquanta di questi se n'eleggeva di eiascuna tribù ogni anno ; ed a questi ne veniven nominati cinquanta di più , per fupplire i luoghi de primi , in cafo di morte, o di cattiva condotta nell' ammimistrazione delle lor cariche.

Le Tribà, e Classi, prendevano a vicenda il governo , una dopo l'alira , per lo foszio di trentacinque giorni . - Era quello uno flabilimento di Solone . Scaligero s'inganna, nel dire, che le Tribà facevano il ior giro ogni giorno . Vedi TRIBU'.

Li cinquenta Pritani del Tribo non governavano tutti infieme nello fpazio di quelle einque fettimane ; ma in compagnie, dieci alla volta, fcelti a forte; fette glorni ciascuna compagnia: dopo di che un altro Tribo entrava in carica, ed avea

Ccc 2

le fue cinque fettimane nella fteffa guifa . PRYTANEUM, Invariour, nell'Antichità, un edificio notabile in Atene , ove fi radunava il Configlio de' Pritoni, e deve coloro, che avean reso qualche servizio fegnalato alla Repubblica, erano mantenutr a fpele pubbliche . Vedi PRYTANES .

PTERYGOPHARYNGÆUS J V. PTE-RIGOFARINGEO.

PTERYGOSTAPHYLINUS . V. PTE-

RIGOST AFILING. PTYSANA. Vedi Prisana, Tom. 6.

PULCE, (in Ingl. Flee) nella Storia Naturale. - La generazione di quello familiar verminuzzo somministra qualcosa di affai euriofo; e il Sig. Diacinto Cestone fu

il primo a (coprirla.

Le pulci generano uova , ch'elle depongono lopra animali, che lor fomministrano un convenevole alimento : Quelle uova , effeodo ben ritonde e lifeie, incluono cafear giù dritto ; quando però non fieno trattenute dalle falde , o altre inequalità delie velte, pele, &c.

Queste nova schundono certi vermi bianchi, di un color locente di perla, i quali fi pascono della foitanza tignosa della cuticola , della materia lanuginola raccolta neile falde o pieghe degli aligi, odi qual-

ch' altro fimile elcremesto.

In quiadici giorni egli vengono ad una grandezza tollerabile, e fono affai vivaci ed attivi ; e fe qualche volta fi viene a difturbarit , fubitamente s' avviluppano in

una specie di palla .

No molto dopo rgli fi fanno a rampicare , a guifa di que' vermi da feta che non hanno gambe, con un movimento affai veloce. Quando fono arrivati alla lor giulta grandezza, fi nascondono quanto posfono, e mandano dalla lor bocca un filo di feta, col quale formano, a se medesimi un facchetrino ritondetto, bienco al di dentro, come carra, ma di fuori fempre fozzo, e sporco di polvere.

Quivi, dopo un fonoo di quindici giorni , l'animaluccio fi trasforma , e sboca fuori qual pulce perfetta; lasciando nel sechetto le sue spoglie . Mentr' egli rimane nel facchetto, è hianco come il latte, fino al secondo giorno avanti la fua eruzione, o fortita; nel quale egli acquifta il lua colore, fi ta duro, e prende forza ; Mr. Derham ha affervato, che denera il

di modo che , al suo primo eseir fuora , egli falta via agilmente. Philofof. Tranfact. Nº. 249.

PULMONARE. , nell' Anatomia ; cofa appartenente a' polmoni. Vedi Polmoni. PULMONARI Vafi, fono quelli, che portano il fangue dal cuore a' polmoni, e di .nuovo lo riconducono da' polmoni al cuore . Quelli fono due in numero, cio? , la ve-

na , e l' arteria pulmonare .

L' arteria PULMONANE, che ele Antichi appellavano vena arteriofa, o vena arteria-Ic. è in realtà un' arteria, ed è composta di varie tuniche, come l'altre. - Ella forge dal ventricolo dell'ro del cuore, e fi divide in due gran sami; i quali fuddividendoft in parecchi più piccoli . fi diffondono per tutta. la follanza de' polmoni . --Vedi Tav. Aunt. (Angeiol.) fig. 8. let. d d. &c. bb. fig. 12. let. I .. Vedi anche Pot-

La vena Pulmonage, che dagli Antiche fi chiamava, erteria venefa . è composta di quattro membrana come l'altre vene . Elia naice ne' polmoni da un' infinità di piccioli rami , i quali fi unifcono in un tropco, che sbecca nel ventricolo finistro del cuore. - Vedi Tav. Anat. (Angeiol.) fig. 9. let. a . b . c . d . d . d . Vedi anche CUORE .

. Quanto all'ufizio di quelli vofi, V. Cen-COLAZIONE . Vedi anche RESPIRAZIONE, CUORE, SANGUE, &cc.

Il Sig. Comper ei d'a l'elempio di un polipo nella vena pulmonare. Vedi Po-

LYPUS. Confuncione PULISONARE , o confuncione de poimoni, è quella, che propriamente fi chiama Tifica. Vedi TistCA. e CON-SUMAZIONE .

PUNCTUM. Vedi Punto.

PUNGIGLIONE, aculeus, in Inglese fling, un apparato nel corpo di certi infetti, in forma di una piccola lancia; che ferve loro d'arma di officia . Vedi INSAT-

TO, ARMA, &cc. Il pungiglione di un' ape , o vefpa , è

un curiolo pezzo di Meccanica : egli confifte in un sube cavo, alla radice del quale v'è un facchetto pieno di un fugo acuto e proctrante , il quale , nel pugnere , viene introdotto nella came per lo tube ..

PUR

subo vi stanno due lancette con barbe acute ed affilate : nel pungrelione di una vefpa, egli numerò otto barbe allato a etascuna lancetta, alquanto simili alle barbe degli ami da pescare. Vedi Tav. Ijior, Natur. fig. 20. ¢ 30.

Una di quette lancette nel pungiglione, o fodero, ita colla fua punta un poco avanti l'altra ; per effer pronta , a quel che pare, ad effere feagliata la prima nella carne: la quale fitta, che vi fia , medianre la fua barba la più avanzata, a' c. ra l'altra fpiene pure e dentro fi caccia à e così ellego alternativamente penetrano più e più addentro , facendo le lor barbe fempre maggior prefa neila carne : e le fegue poi il punziglione, o fodero, per condurre nella ferita il veleno; il quale, affinche penetri meglio, vien tirato in una punta , con uoa picciola fenditura fotto cotal punta , per le due lancette che là

fuori ne elcono. Oueite barbe appunto fono la caufa, che l'animale è costrerto a lasciare dietro a sè il suo pungiglione, quando è moleitato, prima ch'egli possa aver rempo di ritirare le lancette e rimerterle oel lor fodero.

PUNITORIO Interesse, nella Legge Civile, quel tale inrerette di danaro, ch' è dovuto per dilazione di pagamento , mancanza di parola, &c. Vedi INTERESSE. PUNIZIONE. Vedi PENA, in Supplem.

PUNTA, io Inglese Foreland, o Foremels, nella Navigazione, una punta di terra , che sporge io fuori in Mire . Vedi CAPO .

PUNTA, Foreland, nella Fortificazione. è un piccolo spazio di terreno tra il muro della Piazza!, e il fosfo; detto aoche berme e liziere. Vedi BERME.

PUPPA, la parte deretana delle navi . Vedi: POPPA -

PURFLEW, nell' Araldica Inglese, denota ermellini , o altre pelli , quando compoogono uo orlo attoroo ad una Cotta d' arme. Vedi PEAN. BORDURE. &c. -- Così dicelle, egli porra vermiglio un orlo purflew, vaiato: intendendofi, che l'orlo, o bordure, è vaisto.

PURGATORE, colui, che purga i pangi lani, cavandoos l'olio . Vedi FOL-LONE .

PURLIEU. Vedi il seguente articolo.

PURLUE, \* PURLIEU, o POULALLEE, termine logiefe, che denota turto quel terreno, vicioo ad una forella o felva, il quale effendo stato aggiunto da' Re d' Inghilterra all'antica forcila , fo , in confeguenza d'una vifita generale accordata da alcuni de' loro Successori , di bei nuovo separato dalla medefima , e fatto parlieu , cioè puro e libero dalle leggi ed obedicoza della Foresta, Vedi FORESTA.

\* La parola è formata dal Franzese por puro; iffien, luogo.

Un purlieu, o pourallee , fi definifee un circuito di terreno contiguo alla foresta . e circoferitto con rermini immobili, noti folranto da' pobblici documenti o registri : il qual errcuito di terrevo fo altre volte foreita, e venoe poscia sforejbito in seguiro di certe preambulazioni o vilite generali fattevi per separare con certo giro la nuova foreita dalla vecchia . Vedi PERAMBU-LAZIONE . I purlieus o pouralless cominciarono nel

modo che segue: - Il Re Enrico I. falito the fu ful Troop I' anno 1154, prefe tanto piacere nelle felve del Regno d' Inghiterra , che , non contento di quelle , che vi trovò, quantunque molte e grandi, tocominciò ad ampliarne diverfe, e a convertire in boschi e foreste le terre de spoi Sudditi contigue alle medefime. Vedi Ar-

FORESTING . I di lui Successori Riccardo I. e Eorico II, lungi da rimettere la minima cola nel priftino ilato , contiouarono a fare maggiorl ulurpazioni: e tale conringò adeffer la forte di quelle terre fino all'anno diciaffetrelimo del Regno di Giovanni; nel qual tempo, come l'aggravio era divenuto famolo, e ne foffriva ogot grado di perfone i diversi Nubili e Gentiluomini pregarong il Re di voler concedere, che tutte quelle terre , le quali da' fuddetti di lui Predeceffori, e da lui medefimo, eranostate convertite to forella, fi tornaffero a ridurre nell'antico stato; eil Re, dopo molte follecitazioni, oco potè alla fine a meno di fottofcrivere e figillare quegli articoli, che circa i privilegi della Foresta allora si domandarono; e elt'erano per la maggior parte quegli stessi, ehe ora si contengoco nel Diploma della Foresta. Vodi FORESTA.

Si venne per tanto a scegliere diversi Nobili, &c. al numero di venticinque, i qualt giurarono, con altri loro affiftenti , di vedere che i fuddetti privilegi, così conceduti e confermati dal Re, veniffero

in ogni punto offervati.

Ma prima , che cos' alcuna fi eleguiffe a tal propofito, morì il Re Giovanni; ed effendogli fucceduto il Re Enrico III. gliene furon fatte nuove inilanze ; ed egli , per meglio eseguire il chiesto annullamento delle foreste, ordino, che certi Giurati benestanti e ricchi facessero le opportune incheste per separare tutte le nuove forese dalle vecchie : fopra di che si mandazono due Commeffari per fare cotali inchefte ; in virtù delle quali , non folo fi abolirono molte vafte foreste, ma da proprietari de' medelimi ne vennero migliorati i terreni , e refi atti alla coltura dell'

Fatto e confermato questo Diploma , si andò a visitare alcuni di que' terreni ch' erano flati ultimamente ridotti in forefta, gior alcune di quelle muove afforestazioni; fi fecero le convenevoli incheste, e fi desermino, fulla certezza, che dar ne poteano in pubblici documenti e registri , quali fossero le annehe, e quali le nuove affavestazioni: benche fi trovi, che la maggior parte delle nuove afforeflazioni continualleso ancora per tutto il tempo della vita del Re Enrico III.

Sotto Eduardo I. fattefi nuove petizioni ed istanze, tre Vescovi, tre Conti, e tre Baroni vennero alla fine deftinati a far eseguire e continuare quelle perambulaziomi, o vifite generali; e in conformità giunfero quelti a farle eleguire , ed a vedere formate le opportune inquifizioni, che fuson rimeffe alla Corte della Cancelleria e fi ottenne, che tutti que' terreni , ch erano antica foresta , venissero a limitarfi con termine di confine irremovibili e coftanai, che servissero di pubblica notizia e regiftro per fempre.

Volle parimente il Re, che tutti que' boschi e terreni, ch' erano della nuova afforestanione , fossero separati da' vecchi, e simessi alla Cancelleria co' loro segni , limiti , e confini da riconoscerst , in simil guifa, per fempre ne' pubbliei regifri .

Così appare, in che modo i terreni di

purlien, o peurallee, chbero il lor principio ; peroschè tutti que' boschi e terre, le quali furono convertite in foresta , od offorestate , dagli Re Enrico I. Riccardo I. Eurico II. e Giovanni, e le quali, per le fatte perambulazioni, vennero feparate dalle autiche forefte, fi denominarono, etuttavia fi denominano pourallees, eioe, bofchi e terreni feparati dalle forefte antiche . e sforestasi o fatti arabili , &c. per visica generale o perambulazione ; poiche pourale in Inglese è lo stesso, che perambulatio in Latino. Vedi PERAMEULAZIONE.

Ma pon offante, che quelle nuove afforestanioni fossero state abolite in virtà della perambulazione, che le refe pouralles o purlien; non furono però universalmente abolite per ogni perfona, in guifa tale , che alcuna parte non continui a restare ancor foreffa in un certo feafo. - Perche, in virtà delle parole della Charta de Fors-fla, fe il Re ha reso foresta qualche bosco o terreno de' suoi Sudditi , in danno de' proprietari , una tale afforestazione dovrebbe tolto reftar abolita; vale a dire, foleanto riguardo a quelle persone, cui appartenevano que sali boschi e serreni; e le quali, come veri proprietari de' medelimi , potrebbero vendere e tagliare i loro boschi a lor propio piacere, fenza verona licenza del Re; come altres) convertire in terre arabili i loro prati e pascoli, od altrimente migliorare il or serreno pel mangior vantaggio . Così anche potrebbono allo stele oggetto dar la eacera alle fere selvagge, &c. Ma niun' altra persona posrebbe pretendere cotal beneficio di caccrare nel serreno pouruller . fuorche il vero proprietario del terreno medefimo : il quale è in libertà di foffrire, che il terreno peurollee relti fempre forefta : come in fatti alcuni l' han giudicato il più efpediente, perchè ciò dava loro il diritto di godere del beneficio del pascolo comune the Common ) entro la foresta , del quale farebbero altrimente privi ed efclufi. Quindi, fe avviene, che le beshe scorrano dalla foresta nel terreno pouralles , il Re ha tostavia fopra di esse la proprietà, contro chiunque, eccerro contro il proprietario del foodo, in cui elle fone, il quale ha una proprietà speciale sopra le medesime , ratione foli; in guifa tale perd, ch'egli non polla prenderle, che folo in cacciando co

PUR 391

fuoi levrieri od altri cani, fenza attraverfarle o intercettarle oel lor corfo di ritorno verfo la forefla . Vedi Caccia, FORESTALLINO, &c.

Oltre quanto s'e fin qui detto della differenza tra forella, e purlien, o pourallee, evvi anche un' altra diverfità, eioè, che tutt' i boschi e terreni dell' inspezione della Foresta, fono assolutamente compresi nella fervità e carico della medefima , sì in rispetto a' loro proprietari , che a riguardo di qualfifia altra perfona; perchè nessuno può tagliare i suoi propri boschi . ne migliorare le sue propie terre, che sono entro l'inspezione della Foresta , senza licenza del Re, o del di lui principal Giudice ambulante, che ha eura della confervazione delle Foreste . - Ne persona alcuna eaccerà , o molesterà le bestie selvagge della Foresta nel sno propio fondo, entro l'inspezione della Foresta, senza licenza o permissione del Re, o del di lui principal Giudice della Foresta, per poter

Ma coloro, i cui fondi flanno entro i pouralter, non fono fongetti a quelle re-firizioni. — Nulladimeno i bofchi e terretni entro i pouralter no nono affolutamente liberi dalla Servith della Forelta rif-petro alle bettie felvange che vi hanno i lor covili, quando avviene, ch'elle fi fvii-no dalla Forelta; ma ficcome i medefimi una volta crano affolutamente forelta, co-sì continuano ad effere condizionalmente.

farlo. Vedi INSPEZIONE della Foresta.

tali.

Usmo di PURLUE, O Usmo di PURLIEU, o di POURALLEE, Purlue Man, è uno, che ha terreni nel fondo detto purlue; e ha permissione o diritto di eacciare e cor-

rere entro di quello , ma fotto certe re-

firizioni. Vedi PURLUE.
Per lo Stat. 137. Ric. II. colui , al quale
fia lecito di andar a caccia in un punhe,
fia lecito di andar a caccia in un punhe,
ta , of freshold, entro il punhe medelimo,
pel valore annou di ap fallimi. — Per lo
Stat. di Giacomo di ap fallimi. — Per lo
Stat. di Giacomo di ap fallimi perine all'
valore di no line fenime all'
valore di 10 line fenime all'
valore di 20 line; o dec effere figlio d'
un Cavaliere, o Barone; o di perfona di
più lato grado; o vereo figlionole de rede

apparente di uno Scudiere , Efquire. - Ma per un più recente Atto di Carlo II. nessuno può tenere cani levrieri dentro il pourallee, od altrove in Inghilterra o Gal-les, se non ha una permissique o sacoltà libera, o se non è Signore di un Manor, o Feudo, o tale possessor libero e freebolder, che si trovi in possesso, di sua propia ragione, e di ragione di fua moglie, di terre, poderi, o altri effetti e fondi ereditari, del nette valore di 40 lire all'anno, dedotta ogni spesa e gravezza di cotali beni ereditari ; ovvero di terre , poderi , od effetti e fondi ereditari, di fua propia ragione, o per diritto di fua moglie, a termine di vita o di vite , del valor annuale di 80 lire, dedotte tutte le spese e graverze ; o che fia del Valore di 400 lire ferline in beni, o bestiami. Vedi CACCIA-GIONE .

Diccii adunque, che il fondo di poerallee, o purlien, fia per colsi, ch'è qualificato tale: altri, non così qualificati, e perciò non semini di purlisu, pure avendo fondi nel pourallee, poffono, quando trovano qualche befiis felvaggia (al lor propio fondo entro il pararllee, darle la caecia con piccioli cani, ma non già con cani leurieri, odi altri seni di care.

levicei, od altri cani da caccia. Në l'*Uomo di purlicu* può cacciare per largo e per lungo a fua propia diferizione: ma è obbligato e riftretto a varie re-

gole: come,

3. Ch'egli ha (empre a cominciare la tiu accacia nel fuo propio fondo ç e che ; quantuaque trovi tail bellit falvatiche nel duo propio terno parallet , per questio propio terno parallet , per questio riguardo abbia egli cerra proprietà fulle tiu medefine, rativare fal; contro oggi perfona fuorache il Re; pure cotale fua proprietà non foffitte de folo a condicione, ch'egli estatione de control de la forfita e prima che i cani le acchiappino; perch'elle appartengano al Re, o ad altro proprietario della Forfita .

Ma se l'uomo pourallee comincia la sua caccia nel suo propio sondo libero, egli può persegoitare la fiera pel sendo dichiechessia entro il terreno pourallee, purchè non entri nella Foresta.

2. Se

2. Se un soms parlim comincia la fuz accia o coria nel fondo d'altro uomo entro il terreno passarlei, e fe i fuoi canì acchappano la fiera, prima chi ella pofia fiera tira nella Forcia i cam, e vica viu da loro uccifia, yallora l'ammo paraullei non ha da cartare nella Forcia, nel da piguliera la loria coria prima 
3. L' uomo pontallee può andar a caccia nel fuo propio fondio pontallee, in compagnia de' fuoi propri fervi, e non di altre perfone; nò può deflinare, permettere, o dar facolià a verun' altra perfona, fuorchè a' fuoi fervi, di cacciare per fuo ordine

nel fuo terreno posrallee

4. Ad ogni nomo pouralice è proibito dalle Leggi della Forcifa , di andar a caccia su i fuoi propri terreni entro il pontallee , ogni giorno, o più fovente, che tre giorni alla fettimana, eccettuata la Domenica. 5. Ne veruno disturberà, o perseguiterà alcun cervo, ch' egli trovi nel fuo fondo pourallee, entro lo spazio di quaranta giorni dacchè il Re avià fatto una caccia generale nella Foresta a quello contigua; perchè allora le fiere della Foresta non vengono ne' terreni pourallers (pontancamente ; ma fono costrette ad entrarvi dallo schiamazzo de' Cacciatori , e dal romore de lor corni : in guifa tale , che fol vi corrano per trovarvi un afilo.

6. Neffun uomo andrà a caccia nella difinara di fette miglia dal confine della Forella, o nel fuo proprio fondo pontulte, per lo spazio di quatanta giorni, a contare dal giorno del Proclama Regio; ggni qualvolta il Re dichiara, e sa sapere la sua Regia volontà e pracere di fare una cac-

cia generale nella Forella.

E prechè i fondi puaraller ernno una volta, ei acerto modo e fenfo fono tutavia forella , era necessario di avere usi-ziali, che vi fervisitero, ed avere colar cura della conservazione degli animati si savatie, et tulvolta escono dalla Forella , e vanno eranni ne' terreni puaraller; non pottebbero elegorifi, ma la forella ettero, non pottebbero elegorifi, ma la forella everebbe presi dell'interta degli monaparaller.

Per questa ragione si shabilirono certi Capocaccio, edett maprer, i quali, benché uno fosfero ufinial della Forelta, pure a questa apparengono; percoché truttigii ufizzali, che stanon nella Forelta, fono incriati della verrane e cacciagno della medefina; ma il Capocaccia non ha cura del-fluvatici, che ufacco da dalla Footat untrano nel fondi pauralter, luogo del suo mappeo, qual'è suo dovere di ricondudiri nel-

la Foretla. Vedi CAPOCACCIA.
Quell'unisia è meffo dal Re, o dal fuo
principal Giudice ambulante, ed è creato
con eltera patente, coll' ordinaria mercede di 20, 30, o 40 lite fletine, o più ,
all'anno, pagabile dall' Exchoquer; avendo
egli in oltre cersa quantità di cevi e daini, che gli fio permette di prandere dalla
Foretla o, oggi anno, in ilagioni conve-

nevoli

La folanza del fuo giuramento è di riaracciare, e ricondure addierto co fuoi cani da caccia le fiere della Foretta, ogazi volta che quelle n'icono, e corrono nel fuo parallee; di denunciare ogni illecia caccia o ecciatore di animali ilavatici di qualunque forta, tanto nel terreni passaller, altre denanerie di trasprefione al profituo futuro Tribunale o Corre di Ausalments, o Suanimere.

Si dee offervare, che i Capoesce non appatrengono, che a quei tail fondi pour allers, i quali già altre volte erano botchi e terreni del Suddito, e furono poficia di bel nuovo iforofiari, e in tal guis reli pensallere. Quandi s, ficome vi tono forefte in Inghilterra, che non fono mai state ampliate col mezzo di nuove afforoficavia, e perciò ano hanno parifera alcuno oggidi; non vi può deffere Capoesceta, che a que-

fle appartenga. PURPURA. Vedi PORPORA.

PURREL, anno 35. Eliz. cap. to. una iifla o cimola, che, per decreto della Regina Elifabetta, fi dee fare in Inghilterra al capo di certi panni, detti Kerfeyr, per impedire l'inganno di feemarne la lun-

PURSUIVANT, forta di fervo, o messaggiero . Vedi Messaggiere, in Sup-

plem.

PURVIEW \* , un termine sovente ufitato dal Cavalier Eduardo Cote per denotare il corpo di un Atto di Parlamento , ovvero quella parte , che comincia Be it enacted , &cc. cioè , fia decretato , &ce. per distinguerla dal preambulo. Vedi STATUTO.

\* La parola viene dal Franzese, pour-

veu , un done , concessione , provvisie-

ne, &c.

Lo Statuto di 3. Hen. 7. fia fopra un preambulo e un purview. 12. Rep. PUS, nella Medicina, una materia putrida, bianca, e fpeffa , formata di fangue corrotto in una piaga od ulcera, e che

esce daile labbra di quelta . Vedi FERITA , ed ULCERA. \* La parola è latina, pus, che litteralmente denota moccio , marcia , puzza ,

formata dal Greco win , che fignifica Le piaghe si debbono sempre tener aper-

te mentre stanno Suppurando; cioè, mentre generano pui, o marcia ; per tema di rinchiudere il lupo nell' ovile . Vedi Sup-PURAZIONE .

PYANEPSIA. Vedi PIANEPSIA. PYCNOSTYLUS. Vedi Picnostilo.

PYCNOTICE Medicine. Vedi INCRAS-SANTE.

PYGME. Vedi PIGME.

PYRAMIDALE Corpus. Vedi Corpus, in Supplem.

PYRAMIDALIS, nell' Anatomia, denota un picciol mufcolo dell'addome, che fla fulla parte baffa del reflur . - Egli ha il nome dalla fua figura, e l'origine dal margine dell' os pubis, con una tella carnola larghetta, dond'ei si va facendo a poco a poco più fretto , finche va a finire in un picciol tendine rotondo nella linea alba ; talvolta quafi al bellico . Vedi Tav.

Anat. (Miol.) fig. t. n. 46. fig. 2. n. 31. Questo muscolo è talvolta semplice, talvolta ha il suo compagno, e talvolta man-

cano entrambi .

PYRENOIDES. Vedi PIRENOIDE. PYRETHRUM. Vedi PIRETRO. PYROTECHNIA. Vedi Ptrotechta. PYROTICA, nella Medicina. Vedi Pr-

ROTICA . PYRRHICHA. Vedi PIRRICA. PYRRICHIUS. Vedi Pirrichio. PYTHIA, nell' Antichità, la Sacerdo-

Topo IX.

teffa d'Apolline , mediante la quale egla dava oracoli. Vedi ORACOLO.

Si chiamava così dal nome di quel Dio, il quale avea il ritolo di Apollo Pythius per aver egli ammazzato il ferpente Pittone ( Python ); ovvero , come altri pretendono, ard μου τίθεσθαι, perche Apolli-ne, il Sole, è la causa della putredine; ovvero, fecondo altri , da murfarquas, io afcol-

to, perchè la gente andava a fentire e confultare i fuot oracoli.

Quella Sacerdotella avea da effere vergine pura . - Stava ella feduta fopra il coperchio di un vaso di bronzo, montato fur un treppiede ; e di là , dopo un violento entufiasmo , dava i fuoi oracoli , o piuttoflo spiegava quelli del Dio; eioè, recitava pochi versi ambigui ed oscuri , i quali si prendevano per oracoli.

Tutte le Pythie, non parea , che aveffero avuto lo fteffo talento in Poelia , ne memoria sufficiente per ritenere la loro lezione. - Plutarco e Strabone fanno menzione di Poeti flipendiati in qualità d'in-

terpreti di Giove, &c. PYTHIA , o Ginochi PITTII , erano giuochi folenni instituiti in onore di Apolline , e in memoria d'aver egli uccifo il ferpente Pittone colle fue frecce . Vedi

Gruocht.

Li Pythia si celebravano in Macedonia, in un luogo detto Pythium . - Dopo i giuochi Olimpici erano questi i più famo-li, ma erano più antichi di quelli ; peroeche si pretende , che furono instituiti immediatamente dopo la fconfitta del ferpente, - Si celebravano ogni due anni, verfo il mese Elaphebolien , che corrispondeva al nostro mese di Febbraio .

Li Pythia celebravausi anche a Delphor; e questi erano appunto i più rinomati . -Una parte de' Poemi di Pindaro fu composta in lode de' vincitori ne' giuochi Pir-

III. Vedi PINDARICO.

I Critici sono divisi circa il fatto del ferpente Pittone . - I Poeti dicono che Giunone faceva uso di lui per perfeguitare Latona, ed impedirla di recare al Mondo Apolline e Diana , ch'ella avea concepiti di Giove; e che quella foffe appunto la ragione , perchè Apolline lo uc-

Strabone dice , che egli non era altro , Ddd

394 che un famoso villano, o malandrino, detto Draco, di cui Apolline liberò il Mondo. - Dikinfon, nel suo Delphi Phanieizanter, mantiene, che il Python de' Greck fia il Typhen de' Fenici; e che il Typhen de' Fenici fia l'Oe della Scrittura; e vuole , che Apolline , il quale uccifelo , sia Giofue.

PYXIS " nautica , nella Navigazione , la buffola del marinaro. Vedi Bussola. \* La parola è Greca, mugic, e significa

listeralmente una featola. Pyxts, presso gli Anatomiei, dicesi la eavità dell'offo, ch'è tra'l fianco e la cofcia . sio? dell'anca . Vedi ACETABULUM .

UADRATO, Quadro, cofa ridotta in forma quadra. Vedi Quadro, e Qua-

DRATO. Tom.7. OUADRATE Magici. Vedi MAGECO Ona-

drate. Battaelione d'uomini OUADRATO, o Battaglia QUADRATA, dicefi quel battaglione che ha un egual numero di foldati in tuete le file tanto di fronte che di fianco .

Vedi BATTAGLIONE. Per formare in battaglion quadrato qualfifia numero di foldati , supponiamo 500 , estraete la più vicina radice quadra di 500, ch'è in integri 22, e quella vi darà il numero d'uomini per ogni fila di fronte e di fianco, cioè per largo e per lungo. - Vi farà un residuo di 16 uomini , i quali si potranno disporre nella guisa, che il Comandante giudichera migliore.

QUADRATO Voto, nell' Arte Militare, è un Corpo d' Infanteria schierato con uno spazio voto nel mezzo, per le bandiere . tamburi, e bagaglio; coperto fulla fronte, e su' fianchi, da picche , per impedire l' urto della Cavalleria.

Beresta QUADRATA . Vedi BERETTA quadra.

Carattere QUADRATO. Vedi EBREO. Piede QUADRATO. Vedi Ptede. Chiedi QUADRATI. Vedi CHIODI. Nicehia QUADRATA. Vedi NICCHTA. Piedestallo QUADRATO . Vedi Ptede-STALLO.

Colonna QUADRATA. Vedi COLONNA.

OUE

Testo QUADRATO. Vedi TETTO. Scala a chiocciola , QUADRATA', Vedi

QUADRO da puppa, nel vaícello, lo ftello che il saffarel degl' Inglefi . Vedi TAF-FAREL.

QUAKERO. Vedi QUACCHEAT. QUARTER DAY . Vedi Giorno di QUAR-

QUARTERLY. Vedi QUARTO, well

Araldica . QUAY, o Kay, presso gl' Inglesi, uno

spazio di terreno lastricato sulla riva di un fiume , o porto ; deflinato per caricare e fearicare le mercanzie . Vedi WHARF, e KAY. - Gl' Italiani lo chiamano Molo.

OUERELA, nella Legge, denota un' azione, o dichiarazione portata e profeguita in un Tribunale di Giuffizia.

In un'azione, in cui l'attore si chiama Querens, cioè querelante; il suo breve, doglianza, o dichiarazione, fi chiama Querela. Vedi QUERELA, qui forto.

QUERELA Audita. Vedi AUDITA. QUERELA coram Rege & Concilio , un mandato, con cui si chiama taluno a giufitficare la querela di un delitto , commesfo contro il Re medefimo , davauti al Re e fuo Configlio.

QUERELA, Quarrel, presso gl' Inglesi .-Pare , che quello termine si riferifca propriamente ad azioni perfonali, od al più ad azioni miste, nelle qualt l'attore si chiama Querens, e in tutte le dichiarazioni di offela o delitto fi dice , Queritur . Vedi AZIONE, QUERELANTE, &c.

Nulladimeno, se un uomo relassa o asfolve tutte le Querele, ( poiche il propio firumento di uno fi prende colla maggior forza contro lui stesso ) la parola querela include tutte le azioni; e in conformità reftano con ciò affolte tutte le azioni , sì reali, che personali. Vedi RELASSARE e DOPPIO.

QUEST, \* o Inquest , nel Foro Inglefe, un' inquisizione, od inchesta fatta con giuramento di un Corpo di Giurati eletti per la decisione. Vedi INCHESTA, e JURY. \* La parola è formata dal Franzese quê-

te , ricercamento , dal Latino quafitum . una cofa ricereata. QUEST-MEN. Ved Questoni.

QUEUE d' aronde. Vedi CODA, in Suppl. OUIN.

OUINDICESIMO, forta di tributo . Vedi FIFTEENTH.

QUIRK, voce Inglese, nella Fabbrica. per denotare un pezzo di terra cavato da qualche campo , fondo , o pavimento regolare -

Così, se la pianta, o suolo fosse quadro', o bislungo; e se se ne cava un pezzo da un cantone, per fare una corte . o cortile, &cc. questo pezzo fi chiama quirk . Vedi RIDOTTO, reduct.

OUISTIONARE. Vedi ARGOMENTA-

RE, in Supplem. QUIT CLAIM, l'atto di chi cede, od abbandona le fue pretentioni fopra qualche sofa . Vedi CLAIM .

ADIÆUS. Vedi RADIALE.

RADIO, Radiur, nell'Anatomia -Vedi RAGGIO.

RAGNOLI, o flage, nel vascello. Vedi STAGGI.

RAKING Table , o Raked Table , cioè tavela a raftro, un nome, che gli Archireni Ingleti danno ad un membro incavatonel quadrato di un piedeffallo , o altrove . Vedi CAVETTO, SCOZIA, &c.

Rami delle corna di un cervo, o beeco-Veds ATTIRE .

RANGER. Vedi CAPOCACCIA.

RAPE, nella Legge Inglese. Ved RAPA RAPPRESENTANTE, Vedi RAPPRE-

SENTATIVO. RASTRELLO, in Ingl. Rail, nell' Architettura, fi applica variamente; e in parricolare a que' pezzi di legno, che fianno orizzontalmente tra i quadri di tavola-to, fopra e fotto di loro . Vedi QUADRO,

TAVOLATO, &cc. La parola si applica pure a que' perzi di legno, che tianno fopra e fosto i ba-

laustri di balconi, di scale, &c. Vedi Ba-LAUSTRATA . Come altresì , a que' pezzi di legna-

me , che stanno orizzontalmente da piliere a piliere ne' ripari a palificata , o fenza pali.

RATION\*, oRATTAN, Razione, nell' Efercito Inglese, dicesi una pietanza, o porzione di muoizione, pane, bevanda, o foraggio, che si distribuisce ad ogni soldato per la fua fuffistenza cotidiana. Vedi MUNIZIONE, &cc.

Alcuni Inglesi serivono racion , e prendono tal parola dallo Spagnuolo racion .-Ma entrambe le voci vengone dal Latino ratio. I suddetti in alcune parti del Mare dicene reason, ragione.

La Cavalleria ha razioni di fieno e vena, quando non può escire a foraggiare. Le razioni del pane si regolano a peso.

- La razione ordinaria di un fantaccino è una libbra e mezza di pane al giorno. Gli Ufiziali hanno varie razioni fecondo

la loro qualità, e secondo il numero delle persone di scrvizio , che sono obbligati a mantenere.

Quando la razione vien aumentata in occalioni di festeggio, si chiama razione doppia, double ration.

Le ciurme de' vafcelli hanne parimente la lor razione, o mantenimento, di bifcotto, legumi, ed acqua, a proporzione delle provvisioni che si hanno nel ballimento. La razione ordinaria in Mare , particolarmente presso i Portoghesi , &c. è una libbra e mezza di biscotto , una foglicita di vino , ed una quarra o boccale d'acqua fresca al giorno, e ciascun mele un' arroba o 31 libbre di carne falsta, con alcune cipolle o pelci fecchi-

RATIONIS Ens. Vedi l'artic. Ens. Diffinitio RATIONIS. Ved: DISTINCTIO.

RATIONIS OI , nell' Anatomia , l' offodella fronte , altrimente detto es frontis . Vedi FRONTIS. RAZIOCINAZIONE , l'atto di ragio-

nare. Vedi RAZIOCINIO. RAZIONALE, ragionevole, Vedi Ra-GIONE .

RAZIONALE Favola. Vedi FAVOLA. RAZIONALE Fraziene, o numero rotto, & quello ch' è uguale a qualche parre aliquota, o parti d'unità . Vedi FRAZIONE . . RAZIONALE, o vero Orizzonie, è quello, il di cui piano si concepisce che passi per lo centro della Terra; e il quale perciò divide il Globo in due porzioni eguali, od Emisferi. Vedi ORIZZONTE.

Si chiama Orizzente razionale, perchè foltanto compreso dall' intelletto; in opposizione all'Orizzonte fensibile od apparente, il qual è visibile all' occhio. Vedi SENSTRILE.

Ddd 2

RAZIONALE integro , o intero namero , è quello, di cui l'unità è una parte aliqueta. Vedi NUMERO, e ALIQUOTA Parte.

RAZIONALE numero miflo, è quello ch' è composto di un integro e di una frazione; ovvero di unità, e di un numero rotto . Vedi Numero e Misto.

Le quantità commensurabili si definiscono effere l'una all'altra, come un numeto razionale, all'altro. Vedi COMMENSU-

RABILE. Perche l'unità è una parte aliquota di un numero razionale; e una frazione ha qualche parte aliquora comune coll' unità: in cole, perciò, che fono come un raziouale a un numero razionale, o l'una è parte aliquota dell'altra, o v'è qualche parte aliquota comune di entrambe : dunque fono commenfurabili.

Quindi , se un numero razionale si divide per un razionale, il quoziente è un razionale.

Medici RAZIONALI. Vedi MEDICO. RAZIONALE quantità o numero, è una

quantità o numero commenfurabile all' unità. Vedi NUMERO e UNITA'. Supposto, che una quantità sia 1, vi so-

no infinite alire quantitadi , alcune delle quali fono commenfurabili a quella, femplicemente, o in porenza: quefte fi chiamano da Euclide quantità razionali . Vedi QUANTITA'.

Le altre, che sono incommensurabili a 1, 6 chiamano dal medefimo quantità irrazionale, o furdi. Vedi Sundo.

Ragione RAZIONALE, Rationalis Ratio, una ragione, i di eni termini fono quantità razionali; ovecro una ragione, che è come un numero razionale all'altro, e.gr. come 3, a 6. Vedi RAGIONE.

L'esponente di una ragione razionale è una quantità razionale. Vedi Esponente. Anima RAZIONALE. Vedi l'art. ANIMA. RAZIONALE, Razionale, una foluzione, o ragguaglio de' principi di qualche opinione, azione , ipoteli , fenomeno , o fimili. Vedi PRINCIPIO, FENOMENO, &c. -Quindi .

RAZIONALE, Rationale, & anche il titolo de diversi libri - Il più notabile si è n Rizionale de' Divini Ufizj, composto da Gutl. Durandus , celebre Teologo Scolaftico, e Velcovo di Menda; terminato nell' REA

anno 1268, come egli stello ce lo accenna, RAZIONALE, Rationale, denora eziandio un antico vestimento Sacerdotale, che portavali dal Sommo Sacerdote nell'antica Legge; e detto dagli Ebrei 1071 hhosshen; da' Greei Abyer; da' Latini Rationale e Peforale ; e da' Traduttori Inglesi Breaft plate , cioè petto, pettorale , o armadura che cuopre il petto. Vedi PETTORALE.

Questo Razionale era un pezzo di drappo ricamato, che si portava sul petto, di circa una fpanna in quadrato. - Du Cange lo descrive come un doppio quadrato, di quattro colori, infrateffuto con oro , e guernito di dodici pietre preziole in quattro file, su cui erano scolpiti i nomi delle dodici Tribà; ed attaccaro alla spalla con due casenelle e due rampini d'oro . --La forma del Razionale fu preseritta da Dio ficfio, Exed. 28.

Pare, che anche i Vescovi della nuova Legge portaffero anticamente un Razionale . - Ma gli Autori stanno in dubbio circa la di lui forma ; alcuni vogliono , che s' affomigliaffe a quello degli Ebrei; altri pretendono , ch' cgli altro non fulle che il pallio. Vedi PALLIO.

RAZIONALE, nume d'Ufiziale. Vedi RA-TIONALIS

RAZIONE, parzione, nell' Esercito. Vedi RATION. RAZZO, diciamo a una forta di fuoco lavorato, che scorre ardendo per l'aria, e

si usa comunemente in occasione di felte e d'allegrezza. Vedi ROCCHETTA. RAZZO d' acqua . Vedi ROCCHETTE d'

ecqua. REALGAR . Vedi RISIGALLO. REATTACHMENT, nel Foro Ingle-

fe, un fecondo attachment, o fia fequeltro, od arrelto, di colui, che fa per l'addietto fequestrato, e licenziato dalla Cupia, sen-32 giorno , per non effer venuti i Giudici, o per altra fimile cafualità. Vedi AT-TACHING .

Brook fa il reattachment , o generale , o speciale. - Generale , quando li torna ad arrestare un uomo per la sua compatsa in giudizio fopra tutti i mandati d'affifa che gli fanno contro . - Speziale, per uno, o più tali e tali scritti o mandati.

REBUTTER. Vedi RIBUTTO. RECEZIONE, Vedi RICEZIONE,

REI 397 REGLET , o Regoletto . Vedi REGO-

RECORDO O procello mittendis, è uno feritto, o mandato per domandare un atto, o rierdo, e insieme tutti gli atti fueceduti nella caufa , ad una Curia inferiore

nella Corte del Re d'Inghiltetra.

REDISSEISIN, nel Foro Inglese, un diffeifin fatto da chi una volta prima fi trovò e aggiudicò avere ufurpato allo steffo uomo le di lui terre e poderi; per cui ha luogo un mandato speziale, detto writ

of rediffeifin. Vedi Disseisin.

RED-MANS, o RADMANS, presso gl' Inglesi , nel libro di Domesday , ed altri antichi libri , fono probabilmente quelle fleffe persone, ehe fi chiamano anchered, o rad knights; cioè, que' tali uomini, o Cavalieri, i quali, in virtà del titolo di possesso, o del costume de'le lot terre, doveano cavaleare per gli affari del Signore del Feudo o Signoria, (Lord of the manor) in fua compagnia, o in vece fua.

REDUBBORS, chiamano gi' Inglesi coloro, che comprano abiti &c. rubati , e i quali affine, che tali robe non vengano riconofeiute, lor danno qualch' altro culore, o foggia , &c. Vedi RIGATTIERE , e

REGRATARIUS.

REDUX, nella Chimica. Vedi RIDOT-TO, in Supplem. REE, forta di moneta. Vedi RE.

REFRAZIONE. Vedi RIFRAZIONE. REGARDER of a Forest, REGARDA-TOR Forefle , Inspettore della Forefle , un antico ufiziale della Foresta del Re d' Inghilterra, il cui impiego si cra di fare, ogni anno, fotto giuramento, un regard, o visica, cioè, di visitare i limiti della Foresta; come anche di sar inchesta di tusti i delisti e mancamenti commelli da certi ufiziali della Foresta ( detti Foresters ) entro la medesima, e di tutt' i nascondimenti loro; e di vedere, se tutti gli aliri ufiziali eseguivano i lor rispettivi doveri .

Vedi FORESTA . Manuood riferifee questa instituzione al Re Enrico II. Ma Spelman è di parere, che almeno il nonie le fu dato dopui ; e che tali ufiziali erano gli Itelli, che quegli che ora s'appellano Cuftodes venationis . Vedi INSPEZIONE della Forejta.

REGGERE il vascello. Vedi TIMONE. REGIMEN, nella Medicina. Vedi REG-

GIMENTO.

REGRATOR, o Regenter. Vedi RE-GRATARIUS.

REINFORCED ring , cioè, anello rinforzato, di un cannone, chiamano gl' Inglefi quel cerchio, che fla immediatamen-

te dopo gli orecchioni, tra questi e lo spiraglio. V. Ordnance, Cannone, &c. REJOINDER, nella Legge Inglese, la rispnita del rco o difendente alla replica

dell'attore . Vedi REPLICA , & SURRE-JOYNDER .

L' ordine nella Corre di Cancelleria è così. - Prima, il reo d'a una risposta alla querela od accufa dell'attore , la quale anche talvolta si chiama ercezione : la tifposta dell'attore a questa si chiama replien; e la rilposta del reo a questa s'appella rejoynder; e corresponde a ciò, che i Civili chiamano Duplicatio, Vedi CAN-CELLERIA, &c.

REITRI, nell' Inglese Renters, un antico titolo dato alla Cavalleria Tedefca . - La parola nella sua origine è Tedesca, e figuifica un uomo a cavallo, o un ca-

valiere. REITTERS. Vedi REITRI. REMEMBRANCER. Vedi RIMEM-

RENT. Vedi RENDITA.

REO, che domanda impunità per accufar complici. Vedi APPROVER .

REPAST. Vedi Pasto, in Supplem. REPLEVY, nella Legge. V. REPLEGIARE. REQUEST. Vedi RICHIESTA.

RESA, in Inglese Surrender, nella Legge Comune, uno strumento in iscritto, il quale testifica, che il particolar tenente o fistuario di serre e tenute a vita , o ad anni , consente sufficientemente ed accorda, che colui, che ha la più vicina od immediata rimanenza o riversione delle medesime, ne abbia ad avere il possesso; e ch' egli con ciò gli rende e cede le suddette seire . Vedi RIVERSIONE e RIMA-NENZ4 .

Vi può anch' effere una refa fenza feritto : onde la refa fi fuol dividere in quella di fatto, e in quella di legge.

La RESA di fasto , Surrender in deed, & quella che realmente fi fa con parole elpreffe in ifcritto.

398 RET

La RESA in legge , Surrender in law, & quella che è fatta per operazion della Legge, e che non è attuale. - Come fe un uomo ha l'affitto di una ferma a vita, o ad anni; e durante il termine, egli accetta un nuovo affirto: quest' atto è in legge una refa o cessione del primo ..

Evvi anche una refa detta Customaty Surrender of the Copy hold, come fi pub vedere in Coke fenta Littlet. Sell. 74.

RESCEIT , Receptio , nella Legge Ingleie, l'atto di ammettere o ricevere una serza persona a dire le sue ragioni, in una eaufa cominciata prima tra duc altre.

Come, quando si porta un' azione contro un tenente o possessore a vita o ad anni, e eh'egli non compatifce in giudizio; in tal cafo colui, che ha la riversione, può entrare , e far iffanza d'effere ricevete, per difendere il podere, e piatire coll'attore o domandante .

RESCEIT fi applica eziandio talvolta all' atto di ammettere un piatto , benchè la lite non sia che tra due soli - Colus, che ha la riversione, poò entrare nella Curia, e pregare di effer ricevuto, od ammello, in un procello contro il fuo particolar vaffallo o fitterate -

RESCEIT di Omaggio, Receptio Homagii, denota l'aito del Lord o Signore, che riceve omaggio dal fuo vaffallo , quando lo ammette ne' fuoi poderi. Vedi OMAGGIO. RESSORT. Vedi Riconso.

RESCOURCE. Vedi Riconso. REITAGGIO, Hareditas, in senso del-

la voce Ingicle inheritance ; una perpetuna in terre e tenute, per un uomo, e fuoreredi. Vedi Heta.

Il Retaggio, inheritance, non folo s'insende ove un uomo ha l'eredotà di terfe e senute per dritto di nascira, o rediraggio; ma ogni f udo semplice, o feudo tail, che un uomo ha di fuo proprio acquillo, o compera , può dirli inheritance , perchè i fuoi eredi poffinn ereditarlo dopo lui ..

RETICULUM , nell' Anatomia . Vedi Ztrao.

RETORTA, nella Chimica, .. Vedi

RETURN, nel Foro Inglese. Vedi Rt-

REVE. \* Rerve, o Greve, nelle antithe Contuctudini d'Inghilterra , il Balivo

RHA

di qualche sito privilegiato, franchise, or Signoria, manor; così detto, spezialmente nelle parti occidentali di quell' Ifola, Vedi GREVE, e BALIVO.

M. du Cange fa derivar la parola dal Latino roga , da togare , domandare ; perchè era un tributo anticamente accordato a Principi , a loro richiella , come donative libero -

Quindi , ihire reve , o Sceriffo , port-greve, church-reve, &c. Vedi SCERIFFO, PORT-

GRAVIO, &c. REVE, Reva, fi uia anche negli antichi-Statuti per un dazio o gabella mello fopra

le merci , ehe s'introducono in Inghilterra da altri pacfi. Vedi Dazio e Gabella. REVERBERATORIO. Vedi RIVERBE-RATOIO.

RHAGADES, Payers, 'nella Medicina, un termine Greco, usato per le spaccature o crepace) delle labbra, delle mani , dell' ano , e d'altre parti molli del corpo.

Le Rhagades sono eerte fessure, o picciole ulcere crepate della fpecie oedematica ; formate di un umore acuto e falino , e le quali cagionano una gran contrazione , e frienimento della parte , la quale con ciòfi raggrinza , come la pergamena bagnata , quando si tiene al fuoco. Vedi OE-DEMA .

Vengono per lo più ful fondimento, ful collo della matrice, fui prepuzio, fulle labbra , &c. talvolta anche nella boeca ; nel qual caso il pariente non può parlare, nè masticare, o fimili.

Elle fono salvolta umide, e di natura eanchereia, e mangiano ben addentro, e fon difficili da eurarii; ma più comunemener alle fono d'inclinazione meno maligna, effendo le confeguenze di una diarrea, difenteria , o fimili . Vedi TUMORE, UL-CERA, &c.

RHYAS, nella Medicina. Vedi Rtas. RHYTHMOPŒIA. Vedi RITMOPEIA. RHYTHMUS. Vidi RITMO

RIAS, o piuttodo RHYAS, "Puar, nella Medieina, una diminuzione o confunzione della carancula lathrymalis fituata nel gran canthus o angolo dell' oechio .. Vedi C ARUNCULA .

La patela è fermata dal Greco, 'sur , colare, fcorrere ..

11

SAB 399

Il Rias si dice in opposizione all'encanuhis, che è un' eccessiva aumentazione della stessa carunenta. Vedi ENCANTHES.

La caufa del Riss è un umore acuto, che cade su quella parte; e che la rode confuma a poco a poco; febbene talvolra egli è prodotto anche dal troppo grand ulo de carrettici nella fillula lachermalis. — So ne fa la cura col merzo d'incarnativi.

ne fa la cura coi merzo d'incarnativi.
RIDOTTO, in Ingleie Reduit, o Reduit, on termine militare, che fignifica un perzo vantaggiofo di terreno, trincierato, e feparato dal reflo della Piarza, Campo, &c. per un Efectio, Guernigone, &c. per tritrarvifi n cafo di forpreta. Vedi Ca-

STELLO, e DUNGEON.

RIDOTTO, nella Fabbrica, un piccolo luogo, cavato da uno più grande, per ren derlo più uniforme e regolare; o per qual che altro comodo, come per un picciol gabinetto allato di un cammino, aleona, &c. Vedi Quirak.

RIDOTTO, Redult, o Redux, presso i Chimici, è una polvete, colla quale i minerali e; metalis calcinati si tornano a ridurre al loro regolo, o sostanza pura. Vedi RECOLO, CALX, &c.

RIFLETTENTE. Vedi RIFLESSIVO. RILASSAZIONE. V. RELASSAZIONE.

RIMASAZIONE. V. RELASSAZIONE.
RIMBALZO, il rifaltare di qualfuoglia
cofa, che nel moverfi, trovando intoppo,
rimbalzi, e faccia moto diverfo dall' ordinario. Vedi RESILIENZA.

RINUNZIAZIONE. Vedi RINUNZIA. RINUNZIAZIONE di Lite. V. NON SUIT. RIPARO di trimeta. Vedi BLINDE.

RIPRESAGLIE. Vedi Rappresaglia. RISEGNAZIONE. Vedi Risegna. ROBBEKY, Vedi Ruberia.

ROD Knights, o Cavalieri della verga, nelle antiche Confuetudini d'Inghilterra. Ved; RED MANS. ROME-feet.

ROME penny. V. l'att. Pterno.
ROPE, voce Inglese, che denota corda.

Vedi Fune e Condaggio.

Rope-yarn, flame da corda, è lo flame

di una corda svolta, o non torta. — Confiste per lo più in capi di gomena, che fono consunati; e si chiamano perzu di gomena verebia, e dagl' Ingles, junke of sie cables. — Serve a molti ptopositi a' marinati.

RUGHE, nella bocca del cavalio. Ve-

RUTTAZIONE. Vedi RUTTARE.

## S

SABBIA, fabbione, rena, o terra ate-

SABLE, \* nero, nell' Araldica Inglese, si chiama il color nero, nell' Arme de' Gentiluomini non nobili. Vedi COLORE.

La parela è presa da un piccole animale, detto Sable dags înglesi, e Zibellino dagsi Italiani, il quale è di coles mero.

Nelle Arme della Nobiltà, non si chiama fable, ma diamante, diamond; e nelle Cotte di Principi Sovrani, Saturne. Vedi Diamante.

Quetto colore si esprime, in intaglio, mediante certi cancelli o righe perpendicolari e orizzontali tirate l'una attraverso all' altra – come si rappresenta nella Tan-Arald. ne. 27.

SANARE, in Ingl. healing, nel suo senfo generale, comprende tutto il processo di curare o rimuovere una malatria, e di rendere la faluer. V. Cuna e Malatria, La cuello sesse.

In questo senso, la Medicina si definifee l'arte di Jamare. Vedi MEDICINA, &c. Nel suo senso più ristretto, come si usa nella Chirurgia, &c. Jamare denota l'unire o consolidare le labbra d'una ferita o piaga. Vedi Ferita e ULCERA.

Li medicamenti propri a quefl'effetto fi chiamono incamativi, agglutinativi, vulnerari, &c. Vedi Incanativo, Acciuti-NANTE, VULNERARIO, &c.

Il Dr. Beal ha, nelle Transazioni Filofosche, No. 20. un Discorso sopra le sonzi ed acque sanative, o sananti. Vedi Acqua e FONTE. SAPHENA. Vedi SAFENA.

SARCOPHAGUS. Vedi SARCORADO. SASSE, in alcuni antichi Statuti Ingle-fi, dicefi una spezie di caterrata colle sue chiuse. commonenne uslas ne sumi ma vigabili per artestare, e sciorre il corso dell'acqua, tecnodo che lo richieste itacio, per facilitarri il passaggio delle barche e battelli, che vanno e vengono. Vedi CATPARATTA, 1m Sappl. CATARATTA, Tima.;

Questa, nelle parti Occidentali d'Inghilterra, si chiama Losk, serratura, o serrame; nel siume Lee, si appella Turn-pike, cancello; e in altri luoghi, Sluice, chiufa, Vedi Chiusa, Tom. 2.

SCAMPO , nell' Architettura . Vedi

CONGE'.

SCAVAGE, Scheuze, Scheuze, Scheuze, o Scheuze, and intichi Statut d'a Inghiltera, una iperie di dario o gabella, che è Mayors, Seriffi, Sec. efigevano da mercanti d'ranieri, per meret moftrate, o defone a vendere, ne loro differtit, e giurificationi. Quecho dario è probitro dallo Statuto 59 Han. VIII. c.7. benche la Città di Londra continui a ritenerne tuttora il beneficio. Vedi Oxytessio.

SCAVO, in Ingl. mortife", e in Franz. mortoffe, prefio i Falepami, &c. una spezie di giontura o commessiora, in cui un buco od incissone, in cui un buco od incissone, in cui un parco di legno, il quale dec ricevere un alto perzo, detto arpione. Vedi Abdiove.

\* Boel trase la pratel anglefe dal Lati-

no mordere, ffrigner co' denti.

SCELLINO, moneta Inglese. Vedi Scil-

SCEPTICO. Vedi SCETTICI.

SCHIUDERE le neva, in Ingl. hatching, l'atto con cui le uova fecondate, dopo uo' opportuna covatura, fehindone i lor piccoli. Vedi Ovo, e INCUBAZIONE.

Lo fehindere le nova, rispetto al tribo oviparo, vuol dire lo stesso en parto, o sia l'atto di partorire, ne' vivipari. Vedi Parto, &c.

Si dice, che lo struzzo depone le sue uova nella rena; e che il calor del Sole sa l'usizio di animale parente, e le cova e schiade. In Egitto si schiudeno i pulcini col calor del sorno: e ce ne dà il metodo Mr. Greaves, nelle Transazioni Filosche. N.º.117.

Pare, che vi fieno delle cafe fabbricate a postia per questo, a venti un lungo, ingresso, da ciascuna banda del quale stanno
dodici o quattordici forni, ji sondo e i lati de' quali sono formati di mastoni fatti
feccare al Sole, e soderati di studio per le
uova, che sopra vi debbon giacere; e la
ciana è coperta con bassono di pietra cotta,
tine due spazi, che sono di pietra cotta,

e fervono di focolari a farvi fuoco fopra per rificaldare le uova. — Sopra quelli vi un altro piano di forni ; che hanno certi buchi , i quali fi turano con iftoppa, o fi lafeiano aperti, ad arbitrio, per governare il calore de' forni di fotto.

I calore or form al lotte; forni alla meta di Gennaje, confinmendo ogni mattina un centinajo di libbre, inteirea, di fletto di ammello o butlo, ed una finnile quantità la notte; fino alla metà di Febbrao; di-rante il qual tempo i forni fono tanto caldi, che non fi pob centr la mano fopta i totto le uorsa si, finduere; il che vanno continuo del continuo di cellivamente fino alla fine di Maggio.

Si comincia a metter le usous fopra le fluoie ne forna id fottor, ful fuolo, a fluumero di 7 in 8000 uova, e quelle finettono foltanto doppie, ciris un uovo fopra l'altro; ne forni di fopra fi fa fusco ne casaletti, donde il calore vien condotto ne forni d'abblifo e quelle uova, che flanno direttamente fotto questi focolari, vi flanon triplicate.

La notte, quando fi rinnovano i fuochi ne' focolari, fi rimuovano le uova, che vi flavano direttamente di fotto in fondo, e le mettono a tre un uova fopra l'altro, nel luogo di quelle uova, che flavano su i lati foitanto doppie; e quefle, che glà fon rimoffe, giacciono triplicate fotto il focolare, perchè quivi il caldo è più grande, che ne l'alti.

Outle uova continuano a flare ne forni bassi quattordici giorni e notti ; dopo
il qual tempo le ritirano, e le mettono ne
forni di sopra. E in questi, ove già non
si adopera può altro succo, si voltano le
uova quattro volte ogni ventiquatti ore.
Il 21. "", o 22. giorno, stabiadosfi i

Il 21.º00, o 22.º giorno, rebudonf i pulcini; i quaj il primo di non mangiano: il fecondo, ledonaci iportano via, e danno loro del grano, ce. Il padone de forni ha la terza pirte dell'uova per la fua feca e fatica, ma dee rifare i proprietar), che hanno due terzi in pulcini delle loro uova, fe qualche uovo fi guafta, o va mate

Il fuoco de' forni di fopra, quando fi mettono le uova in quei di fotto, viene proporzionato così. — Il primo giorno il

The Profession Great

maggior fuoco; il fecondo, meno del primo ; il quarto più del terzo , il quisto meno, il festo più del quinto , il fettimo mene, l'ottavo più, il nono fenza fuoco, il decimo un po' di fuoco la mattina, l undecimo si chiudono tutt' i buchi con lino, &cc. e non fi fa più fuoco; perchè a farne, le unva si romperebbono. Si guarda bene, che le uova non fieno più calde di quel che posta bene soffrirle l'occhio d'un uomo, a mettervele sopra. Quando i pulcini fono fchiuft, li mettono ue' for-

ni di fotto. SCILOPPO. Vedi SCIROPPO.

SCOLTURA. Vedi Scultura, e Scol-

Deble

SCONCES, chiamano gl' Inglesi certi Fortini, o piccoli Forti, che si sabbricano per difeia di qualche pallo, fiume , o altro luogo. Vedi FORTE

Alcum Fortini fi fanno regolari . di quattro, einque, o fei baftioni ; altri fone di più piccole dimentioni, adattate a' patti o fiumi; ed altri fervono per la campagna.

- Tali fono 1º. Triangoli con mezzi bistioni; i quali posson effere tutti di eguali lati, o posfono effere alquanto ineguali . Comunque fiafi , dividete i lati del triangolo in tre parti eguali, una di queste tre parti darà le linee capitali, e le gole; e i fianchi, che fono ad angoli retti coi lati, faranno la metà della gola, o gorgia. - 2º. Un Quadrato, con mezzi bastioni ; i cui lati possono esfere tra 100, e 200 piedi, e fate, che un terzo del lato descriva la linea capitale e le gorge; ma il fianco ( che alzerete in angoli retti al lato ) non ha da effere che la metà della gorgia, o della linea eapitale , vale a dire , fulla feita parte del lato del quadrato . - 3º. Un Quadrato con mezzi hastioni, e lungo. -4º. Quadrati lunghi . - 5º. Un Ridotto a stella di quattro punte. - 6º. Ridotto a stella di cinque o sei punte. - 7º. Ridotti piani, che fono, o piccoli, o grandi. I piccoli fono buoni per Corpo di guardia nelle trinece, e possono estere quadrati di 20 fino a 30 piedi . Le forte mezzane di ridotti possono avere i loro lati da 30 fino a 50 piedi ; i ridotti grandi, da 60 fino ad 80 piedi in quadrato.

Tomo IX.

I proffili (ciec , la greffezza e l'altezza de' parapetti ) da metterfi su quefte varie opere, e i fosti , debbono esfere accomedati, o adattati, giusta il caso e l' occasione . Vedi RIDOTTO , FORTIFICA-ZIONE, FORTIFICATA piazza, &c.

SCONGIURARE, coffrignere con mezzi per lo più leciti, e violentare i demonj.

Vedi SCONGIURAMENTO. SCOSSA di pioggia, &c. Vedi Rove-

SCRITTURA di noleggio, nel Commereio Inglese Charterparty, denota lo strumento di nolo; o gli articoli accordati pel nolo d'un vafcello. Vedi Noto, &cc.

La charterparty dev' effere in ifcrieto: e fottoscriversi dal proprietario , o Capitano

del Vafcello, e dal mercante che lo noleggia. La charterparty ha da contenere il no-

me, e il carico del vafcello ; i nomi del Capitano, e del noleggiante ; il prezzo o talla del nolo; il tempo del carico, e dello scarico; e le altre condizioni accordate d'ambe ie parti.

Quell' è propriamente uno strumento o polizza, mediante cui il Capitano o proprietario del vafcello s'impegna di fomministrare immediatamente una buona nave. ben alleffita, fpalmata, e ealafatata, provveduta di ancore, vele, e fartiame, e di tutti gli altri fornimenti necessari pel viaggio che si vuol fare, come attrezzi, cinrma, vettovaglie, ed altre munizioni; in considerazione di una certa fomma da pagarsi dal mercante pel nolo. Finalmente il vafcello, con tutto il corredo, e col fuo carico, è rispettivamente soggetto alle con-dizioni della charterparty, o serittura di noleggio.

Ouella Serittura differifce dalla polizza di cirico, in quanto la prima è per l'intero nolo , o carico , e ciò sì per andare . ene per ritornare ; laddove la feconda è folo per una parte del nolo, od al più foltanto pel viaggio di andata, o folo per quel di ritorno.

Il Prefidente Boyer dice ; che la parola charterparty viene da, che per medium charta incidebatur , & fic fiebat charta partita; perchè nel tempo, che i Notaj eran me-no comuni, non si faceva che un folo Ecc

402 firumento per ambe le parti: questo si tapliava in due, e fi dava a ciafcuna la foa porzione; e queste due porzioni si univano insieme al ritorno delle parti , per vedere fe l'una , e l'altra persona avea fatto il fuo dovere . Egli offerva di aver veduto egli steffo a praticare questo metodo in tempo fuo; conforme a quello de' Romani, i quali nelle loro ftipulazioni foleano rompere un bastone, e ciaseuna parte ne riteneva una metà come per fegno.

SCRIVANO di vascello, in Ingl. Clerk of a Ship, è un ufiziale destinato ad aver cura, che nulla si scialacqui do si consumi fenza necessità. Vedt VASCELLO, BA-

STIMENTO, &c.

Egli è obbligato a tenere un Registro, o Giornale, che contiene un efatto Inventario di quanto forma il carico del bastimento, come cordami, attrezzi, armi, provvisioni, munizioni, mercanzie: come anche i nomi de' paffeggieri, fe ve ne fono; il nole acordato; una lifta della ciurma, coll'età, qualità, falario di ciafcuno; i contratti, le compete, vendite, o cambj, che il bastimento fa , dal momento , ch' egli esce in Mare; il consumo di provvisiont ; e', in breve , ogni cola relativa alle spese del viaggio. Egli anche registra le consulte de' Capitani , Piloti , &c. -Egli fa pure le funzioni di Registratore in tust' i processi criminali; e quelle di Notaio, per fare e confervare i testamenti di chi muore nel viaggio; prende inventari de loro effetti, &c. Non è permefio allo Scrivano di abbandonare il vascello, durante il viaggio, fotto pena di perdere tutte le fue paghe, &c. - In bastimenti pic-coli, il Master, Padrone, o Piloto, sa le funzioni di Serivano. Vedi MASTER.
SCUDALETTO. Vedi NOCELLA, e

Seudaletto.

SCUDICCIUOLO, un piccolo Scudo.

- E Scudiccinolo fit dice anche una delle parti della briglia. - E Scupicceuoto chiamafi anche l'ocehio, che s'incastra nella tagliatura del nesto : detto così dalla forma, che gli sidà. Ve-

di INNESTARE. SECTOR. Vedi SETTORE.

SEIZURE, nel Commercio Inglese. Vedi Arresto, in Supplem.

SELVA, Selvatico, Macchia. Vedi Fo-RESTA , Tom. 4. e Supplem.

SEMINAGIONE. Vedi SEMINAZIONE. SEPTIER, forta di mifura. Vedi Se-

SEPTUM, nell' Anatomia. V. SETTO.

SERGEANTY, Vedi SERGENTERIA. SERPENTINA, o Scrpentino, vafo chimico. Vedi SERPENTINO. SERVIDORE. Vedi Servo, e Servi-

TORE SERVIGIO. Vedi SERVIZIO.

SEVERITI, o Severiani, Vedi Seve-RIANI

SFREGAMENTO. Vedi Fregamento. SHALOOP, . Shallop. Vedi Schifo. SHANKER, chiamafi da' Medici Inglefi un'ulcera maligoa, che rode e mangia la carne; causaia per lo più da qual-

che male venereo. Vedi CARCINOMA. SHROVE TIDE, presto gl' Inglesi, quel tempo, ch'è immediatamente avanti la Quarclima; così detto, perche lo impiegavano in shriving , cioè , in consessare i peccati al Sacerdote; affine di poter offervare più divotamente il seguente digiuno quarefimale.

Shrove Tuesday, è il martedì graffo, sioè il giorne, che immediatamente precede il primo di Quarefima. Vedi QUARESIMA.

SILVANO, e SELVANO, lo stesso che vomo di felva, ruftico; e denota anche peregrino, o forethero. - E SILVANI chiamavanti gli Dei de' boschi presso i Gentili.

SINAPISMO. Vedi SENAPISMO. SIROPPO. Vedi SCIROPPO

SMAGRAMENTO. Vedi TABE.

SOFFITIO, presso gli Architetti Ingleii, Plafond, o Platfond, il ciclo della camera, o piatto, o archeggiato; foderato di afficelle e intonacato di gesto , e talvolta anche ornato di pitture, &e. --Vedi Tav. Archit. fig. 10. Vedi anche CIELO.

SOFFETTO, Plasond, dicesi eziandio più particolarmente il fondo dello foorto del gocciolatojo della cornice ; detto aoche Joffitta. Vedi SOFFITA, e GOCCIOLATOJO.

SOLDO di S. Pietro, Vedi PIETRO. SOLE Tenant, wella Legge Inglese. Vcdi Solo possessore.

SOL-

SOLFO. Vedi Zolfo. SOPRACOLOMBA . Vedi CARENA

falfa . SOPRANOME. Vedi SOPRANNOME. SORDO, nell' Algebra. Vedi Surpo. SORGENTE, in fenso di fonte . Vedi

SOTTOCOPERTA, chiamafi da' Marinari il ponte batto della nave , cioè il

ponte vicino al fondo.

SOTTOMINARE. Vedi ZAPPA. SPARO, o SPALTO, Spar, in Inglese. Vedi SPALTO.

SPARTITO, Parti, Party, o Parted, pell' Ataldica Inglese si applica ad uno Scudo, denotandolo diviso, o difinto in par-

tizioni. Vedi Scupo.

Gli Araldi Franzesi, da' quali gl' Inglesi prendono la parola parsi , hanno solamente una spezie di parii, o spartito , lo flesso che il parti per pale degli Inglesi, che i primi appellano semplicemente parti : ma presso de' secondi la parola parti siapplica ad ogni forta di partigione ; nè mai fi ula fenza qualche aggiunta per ispecificare il particolare spartito che si vuole.

Così gli Inglesi franno spartito per ero-

ce, per pale, per enpo, per fafcia, per benda destra, per benda sinistra, per carrone .

Scc. Vedi INQUARTARE.

Colombiere offerva, che effendo altre volte gl' Inglesi molto portati per imprese d' armi e di cavalleria; egli folevano confervare la loto armadura tritata e rovinata, come fimbolo onorevole delle lor dure imprese ; e coloro , ch'erano flati nel più caldo e arduo fervizio, fi diffingueano pel maggior numero di tagli e d'ammaecature, che si osfervavano su i loto Scudi. Per renderne perpetua la memoria, dice il fuddetto Autore, faceano pignere tutti que' colpi ne' loro Scudi, e così li tramandavano a' posteri . - E quando l'Araldia divenne un' atte, e che fi deftinarono ufiziali per dirigere la maniera delle divife , e del blafene ; fi diedero de' nomi a que' tagli , corrispondenti alla natura di etii ; stabilendosene quattro , da' quali procedesfero tutti gli altri: quelli fono in Franzese parti, (in Inglese, parti per pale, cioè Spartito per palo: ) coupe, ( in Ingl. parti per feffe, Cioè (partito per faftia : ) tranebe', ( in Ingl. parti per bend dexter; ) e taille, ( in Ingl. party per bend finifler . ) Vedi TAGLIATO, TRINCIATO, e TAILLE

SPARTITO per palo, (party per pale ) è quando lo Scudo è diviso perpendicolarmente in due metodi , con un taglio nel mezzo dalla cima fino al fondo. Vedi Pa-

LO, čic. SPARTITO per fafcia , ( party per feffe )

è quando il taglio è attraverio al mezzo, da un lato all'altro. Vedi FASCIA.

SPARTITO per benda destra, ( per bend dexter ) è quando il taglio viene dal cantone superiore della dell'ra dello Scudo, e difcende a sehimbefcio fino all'opposto cantone inferiore. Vedi BENDA.

SPARTITO per benda finifira, ( per bend fmifler ) è quando il taglio , che viene dal canton lupetiore finistro, difcende astraver-

to fino all'opposto inferiore.

Da queste quattro pattizioni n'è proceduto un infinito numero d'altre di forme

varie e firavaganti.

Spelman, nella fua Aspilogia , offerva , che le presenti divisioni degli Scudi erano ignote nel Regno dell' Imperator Teodofio; furono melle in ulo in tempo di Carlomagno, o più tardi; poco ufate dagl' Inglesi ne giorni del Re Enrico II. ma più frequentate fotto Eduardo III.

La fezione ritta o in piedi, offerva celi fi chiama in Latino palaris, perchè s'affomiglia ad un palui, pale; e due cotte o divile sono sovente intere su i lati, quella del marito fulla defira, e quella della mo-glie fulla finifira. - La fezione dritta a traverio, trovandos nel luogo di una ciarpa, fi chiama baltica, da belt, voce laglele, che denota ciarpa; o piuttollo da balteum, cinta della fpada, &c.

Quando lo Scudo è spartito, e tagliato, ( paris, e coupt) fi dice, ch' egli è fquartate, écartelé. V. QUARTERLY, e INQUAR-TARE.

Si dice fpartito l'une dall' altro, quando tutto lo Scudo è caricato di qualche infegna onotevole, divifa colla fleffa linea, che fparte lo Scudo. - Quivi la regola fi è, che un lato fia di metallo, e l'altro di colore. Così , Egli porta nero [partito d' argento, un' aquila fiela spartita dall'uno all' altro .

Ecc 2 SPEA- SPEAKER of the boufe of Common: ,
Oratore della Camera de Commi, è un
membro di quella Camera, eletto dalla pluralità de'voti della medelima, per
fare da Claiman o da Prefdonte, nel proporre questioni, leggere lettere o billi, tener ordine, correggere i dibubbilenti, o
contumaci, aggiornare la Camera, &c.
Vedi Comun;

La prima cofa, che i Comuni fanno la prima volta che il Parlamento fi aduna, fi è quella di feegliere lo Speaker, cioè! Ora-tore o Perdéener; il quale ha da effer ap-provato dal Re; e il quale, ammefio che fifa, fupplica sun Macilà, di voler permettere, che i Comuni, in tutto il tempo delle lor Seffioni, abbiano libera acetgle a delle lor Seffioni, abbiano libera acetgle a propia Comera, e fisaveza di arrelli.

Non è permello allo Spraker di perfuadere o diffuadere, nel paffare un bill; ma foltanto di fare una breve e schietta narrativa; nè di votare, fe non se in caso, che la Camera sa ugualmente divisa. Vedi Parlamento.

Il Lord Concelliere, o il Lord Keeper, suol effere l'Oratore della Camera de Signori . Vedi CANCELLERE . — Lo Speaker, o Oratore, della Convocazione, fi chiama Pralontor. Vedi PROLOCUTORE.

SPERGIURO. Vedi Perjurium.

SPERONE della nave, in Ingl. Cut-waster, dicefi la fotteglierra o punta della

prus del vafeello fotto il becco. Vedi Va-SCILLARE, propriamente, trar per lo fpillo il vin della botte. Vedi SPILLO. SPILLARE, in Inglefe rapping, l'atto di far un buco nella botte, e di applicarvi una cannetta nell'apertura, per trarne comodamente il liquore, che v'è conte-

suto, SPINSTER, o nella Legge Inglefe, un sitolo, che fi fuol dare a tutte le zitelle, o femmine non maritate, cominciando dalla figlia di un Vifconte fino al più infimo grado. Vedi Appirros.

Nulladimeno il Cavalier Eduardo Colo dice, che generofa è una buona addizione o titolo per una gentidonna; e chefe una sale perfona folle nomata fpinfler in qualche ferittura originale, appellazione, od-

accusa, ella può annullarla, e disfarla. Vedi Gentellomo.

Spelman dice, che anticamente anche le Regine viavano la rocca e 'l fufo; onde fpinfler divenne una comune appellagione per tutte le donne. Vedi Donna.

\* La patola, che denota propriamente

\* La patola, the denota propriamente filatrice, viene dal verbo inglese spin,

STACCIO, in Ingl. Sieve, o Searce, uno firumento, che serve a separare le fine dalle grosse parti di polveri, liquori, e simili; ovvero a nettare i legumi dalla polve, da' grani leggieri, &c.

Egli è latto con un orlo di legno; il circolo, o spazio del quale si riempie con un tessuro di seta, di tassettà, di pelo, di lino, di silo di metallo, od anche di sottili strice di legno.

Gli flacej, che hanno buehi grandi, si ehiamano ancora eriveili ; tal è lo flaccio da carbone o da calcina, lo flaccio da giardiniere, &c.

Quando si vuol sar passare per lo siaccio certe droghe, atte a svaporare, si suole adoperarlo eoperto con un eoperchio.

STAPES, nell'Anatomia. V. STAFEA.
STEADY, (Paggia, prefio gl'Italiani) una parola di comando wfata dagli Ingiefi in Mare, per colui che sia al timone, acciocch' ci tenga fodo il vafecllo nel
suo corso, e così lo faccia andare steady,
o peggiare ditto, fenza far angoli deotro
e tuori. Vedi TIMONE.

STEERING, termine di Nautisa. Vedi TIMONE. STENDERE il panno. Vedi PROVA-

TORE. STERZARE, Vedi TERZARE.

STEWS, ° o Srurs, e cano certi luoghi anticamente permeffi, in Inghilterra, a donne lafeire di profeffione, per offerirvi i loro corpi a chi ci veniva. — Erano queffi fotto regole particolar, e leggi di difeipina, ftabilite dal Signore del Feudo, o Manor.

\* La purola viene probabilmente dal Franzese estuves, bagni caldi, in quanto le persone impudishe sogliano prepararsi col bagno apli atti venerci. STILLYÄRD, Stilyard, o Steelyard,

nel

STR 405

STR
nel Commercio Inglese. Vedi Compa-

ONIA, in Supplem.

STOOL, Alvar, nella Medicina. Dicefi dagl' Inglefi, che fi evacua per fleel,
(by floel) ciò, che fi fearica per l'ano, o
pel fondamento. Vedi Ano, e Auvo.

STRADONE, una strada graode. Vedi

STRADONE, o Viale di compactimento .

Vedi VIALE, alley. STRAGGIO, lo stesso che flaggio. Ve-

di STAGGIO.

STRANGUGLIONE, in Inglese Glanders, una malattia schisosa ne'cavalli, con-

fifente in una materia vifcofa, e corrotta, che fcola, di color differente, fccondo il grado della malignità, ovvero fccondo che l'infezione è flata di più lunga o più corta continuazione; effendo quella materia bianca, gialla, verde, o nera.

Gli Autori l'aferivieno a varie cause : alcuni ad infezione; altri, a male di polmoni; altri, alla mitra; altri, al fegato; cd altri al cervello. — Dopo che lo sirangugione ha durato tante, che la materia fia divenuta di color nericcio, il che fuol avvenire nel columo, o du littimo grado del male; si fuppone ch' ei provenga dalla spina; e percuò lo chiamano doglia di spina; e percuò lo chiamano doglia di

febiena.

Iu quello male fentonfi d'ordinario certe noci o nodi fotto il zirlio del cavallo:
E a mifura che quelli fi fanno più grandi, e più infiammati, cotì lo firanguglione va maggiormente crefcendo fotto il cor-

po del cavallo.

Un Autor moderno è di parere, che la principal fede di quefto male fia in una poza carne molle e fungnofa, la quale agevolmente fi dilata mediante il minimo influtio dal fanguer E quindi è, che ad alcuni cavalli viene il cimurro per pochificmo freddo; ma quando avvenere, che que en la foftanza fongonofa fi relatfi affisifimo, il cimurro p. Cologique fia sumenta a pro-

porzione. STRAPPATA, presso i Franzesi estrapade, dicesi l'atto di dar la corda, o colla; ed è un tormento, che si dà a' prese-

\* La parola estrapade viene dall'antico proverbio Franzese estreper, rompere, estirpare; e l'accorda coll' Italiano utrappata, che viene dal verbo strappare, levar via per serva, spiccare con violenza. — Gl' Inglest dicono strapado, o strappado.

La ffrappata è una spezie di castigo militare, in cui il reo, colle mani legate per di dietro, vient tirato su con una corda, sino alla cima di no lungo pezzo di legno, e indi alsciato cadere quasi fino in t rra; talmente che col peso del suo cerpo nella scossi, gli si vengono a disocare le braccia. — Talvolta egli dee soggiace-

re a tre, o più, firappate.

STRATO, o Suolo, in Ingl. Cench, nella Pittura, denota una mettitura, od imprefione di colore, a olto, o ad acqua, mediaote la quale il Pittore copre il fuo canovaccio, muro, tavolato, od altra ma-

teria da pignersi. Vedi PITTURA.

La parela si usa anche per una mettitura od impressione su qualche cosa, per
rendersa più soda e consistente, o per
ripararsa e disendersa dall'ingiurie deli'

Le pitture fi. aprono con uno firato o fuelo di vernice: un canovaccio, che fivolo dipignere, dee prima avere due fueldi colla, avanti di metterci i colori: due o tre fuelli di piombo bianco fi mettono fil legno, prima di applicarvi lo firato d'oro: i doratori di cuoj mettono un fuolo d'acqua e di chiara d'uvor ful cuoj o qual prima di applicarvi la foglia d'oro o d'argento o d'argento con d'argento o d'argento o d'argento o d'argento con d'arg

I tiratori di filo d'oro usano anche il termine firato o suelo per la foglita d'oro d'argento, con cui coproro la massa, che vogliono dorare, o inargentare, prima di tirarla per lo serro, che le dee dare la sua proping groflezza. Vedi Tirar Filo di mercello.

I doratori chiamano strate la quantità di sossi e doro o d'argento, ch'essi applicano su i metalli nel doratri o inargentar-lis. Ogni strate d'oro uno de altro che una soprita, o due al più, e tre ogni strate d'argento i per modorate; se la doratara è a cancello, vi vogliono da otto sino a dodici strate d'a cancello, vi vogliono da otto sino a dodici strate d'altre se s'oliamente tre o quattro, se la doratura è se sidemente tre o quattro, se la doratura è schierta. Per inargentare, vi vogliono da quattro sino a disce strate;

TAB

406 fecondo la bellezza del lavoro . Vedi In-

STYLITES. Vedi STILITE. STYLOGLOSSUS. Vedi Straggosso.

STYLOIDES. Vedi STILOIDE. STYPTICO. Vedi Stitico. SUBROGAZIONE. Vedi SURROGA-

ZIONE .

SUBSTYLARE, e

SUBSTILO. Vedi Sustilare linea. SUOLO di rolori. Vedi STRATO. SUR REBUTTER , nella Legge Inglefe, un secondo rebutter; ovvero la replica

dell'atrore al rebutter del reo o difendente . Vedi RIBUTTO.

SURRENDER . nella Legge Inglese . Vedi RESA.

SWANIMOTE , o SWAINIMOTE , un Tribunale , in Inghilteera , toecante materie di boschi e foreste , il quale si tiene , in virtà del Diploma della Foresta , tre volte ail' anno , davanti a' Giudici detri Verderers . Vedi FORESTA , e VER-

Questa Corre, o Tribunale, è come ineidente, e ord nario ad una foresta, come lo è ad una Fiera , o Mercato la Corte detta of pic powder. Veds Count.

TABLING, of TAVOLARE le am-ABLING, of Finer, nella Curiz mende .

TÆNIA. Vedi TENIA.

TAGLIA-MARE. Vedi Sperone in Supplem. TAILLE', nell' Araldiea . Vedi TRIN-

CTATO. TALLONE, Ogee, o Og, preffe gli Architetti loglefi, ona modanatura, confifente in due men ber, uno concavo, l'altro convello: e fi chiama altrimente cima zio. Vedi Tav. Arthit. fig. 7. e 24. let. f.

x. Vedi anche CIMAZIO. Vitruvio fa cialcun membro del tallone un quadrante di esrcolo ; Scamozzi, e alcuni altri, li fanno alqua ito più piarti, e li descrivone da due triangoli equilareri.

La figura del tallone ha qualche fomiglianza con quella d'una S.

TEN

TAPEZZERIA. Vedi TAPPEZZERIA. TARPAULIN, o Tarpawling, chiamano gl' Inglesi un pezzo di canovaccio ben impeciato ed incerato , per difendere qualfifia cofa, o luogo, dalla pioggia. - Ufano anche queste termine in derisione, per una persona nata e allevata in Mare , e

educata nell'arte marinarefea. TASSA di Blackmail , in Inghilterra , eerto danaro, grano, bestiame od altra materia, ehe si pagava dagli abitanti de' Borghi e Ville delle Provincie di Weltmorland , Cumberland , Northum berland , e Durham , a diverle perfone abitanti fopra i confini , o prello i confini , uomini famoli, e collegati con altri in quelle parti conosciusi per gran ladri , e predatori: affinche queiti li liberaffero e proteggeffero da ogni ruberia, e facco. - Fu proibita dallo Star. 43. El. c. t3.

Tassa de' cammini . Vedi CHIMNEY-TATIANITA. Vedi TAZIANITI.

TEMPERARE, dar la tempera . Vedi TEMPRA.

TEMPERARE, correggere, o adeguare il soverchio di checchessia colla forza del suo contrario. - E Temperare vale anche, modetare, e taffrenare; e denota pure, unire le voci degli ffrumenti, e accordargli anche col canto. - E Temperar la penna , diceli dell'acconciarla all'ulo di ferivere . Vedi TEMPERAMENTO,

TEMPRA, una confolidazione artifiziale, o induramento fatto con artifizio; e dicesi per lo più del ferro, che bollente è stato tuffaro in acqua, o in altro liquore per confolidarlo. Vedi TEMPERA. Tom. 8.

TENANT. Vedi TENENTE. TENMENTALE, o Tenmantale, negli antichi Statuti Inglefi , fignifica originalmente il numero di dieci uomini; il qual numero, in tempo degli Anglo Saffoni, fi chiamava desenuary, decennario : e diece decennary facevano ciò che ora s'appella hundred, centuria. V. FRIBURGH, FRANKpledge, HUNDRED, &c.

Quelli dicci uomini erano obbligati uno per l'aitro a confervare la pace pubblica : e se alcuno di loro si trovava reo di rottura della medefima , gli altri nove avezno a darne foddisfazione, o a condurre il

TENMENTALE era anche il nome di un dazio, o tributo, che si pagava al Re, e confifeva in due feillini per ogni plough-

land, o carucata terra; probabilmente così detto , perchè egni persona del decennario era obbligata a veder efeguito il pa-

gamento di effo.

TERMINI, in fenfo della voce Inglefe abuttals, preffo quegli Scrittori di Irg ge, fono i limiti di un pezzo di tetra ; che esprimono, a quali altri terreni, tirade maestre, o simili, le varie estremità di quello termioano. Vedi TERMINE, Tem. 8.

Nel qual fenfo la parola abuttals si serive anche corrottamente abbuttals , o abutals . - In antiche agrimenture fi trovano fovente cotali termini col nome di beadlands , cioè , fronti o capi di terreni . --Eglino sono come quelli che gli Scrittori Latini chiamano capita; Marculfo, frontes; e i Franzeli, boute. - In Croke fi legge, che l'attore falla ne' fuoi abuttals, cioè, nell' efporre il confine della terra , o po-

dere. TERRA indecifa . Vedi BATTABLE , Tom. z. pap. 476.

TERRENI addiacenti alla Foresta. Vedi PURLUE.

TESORO del Re. Vedi Exchequer. TESTE di Moro in un vascello, in Inglese Knights, sono due corti e groffi pezzi di legno, d'ordinario intagliati a guifa di una tella; ed hanoo, ciascuno, quattro girelle, tre per gl' imbroglj dello ftraggio di mezzana, ed una per gli ghindazzi, da farvi scorrer dentro.

Una di queste refle sta dietro all'albero maestro , e per questa ragione si chiama main knight, cioè sesta di moro maestra. -L'altra sta dietro all' albero d'avanti, o sia del trinchetto, ful secondo ponte, o coperta, e perciò si chiama fore knight , cioè

testa d'avanti. TESTA Tributo a TESTA . Vedi CHEVA-GE, TRIBUTO; c CAPITAZIONE, Tom. 2.

e Sunplem. TETRACTYS. Vedi TETTRATIDE.

THEANDRICO. Vedi TEANDRICO. THEODOLITE. Vedi TEODOLITE.

VAG

407

THIORBA. Vedi TEORBA. THOMÆO, Vidi Tomeani. TIPICO. Vedi Tipo.

TITOLO. Ved: ADDITION . - Vedi anche Titolo, Tom. 8. TOCCO. Vedi Toccare.

TOPHUS. V. di Turo. TRAJETTORIO. Vedi TRAGITTO. TRANSVERSO. Vedi TRASVERSO. TRAPIANTAZIONE . Vedi TRAS-

PIANTARE. TRASCURAGGINE, stella Leege. Vedi MISPRISION.

TRATTO di corda, Vedi COLLARE. TREASON. Vedi TRADIMENTO. TRE-GAMBE. Vedi BACCHETTA ditre

gambe. TRINOMIO. Vedi TRINOMIALE. TRISSEZIONE. Vedi TRISEZIONE. TROCHISCI. Ved: TROCISCO.
TRONAGE, \* Tronagium, un'antica

gabella o dazio che si pagava per pesare la lana, in Inghilterra. La parela viene da trona, nome anti-

co, che denota la trave, o stilo della bilancia, con cui si pefa. TROVE, Treasure Trove. Vedi TESO-

Ro trovato. TROY weight, Vedi Peso.

TURACCIOLO. Vedi ZAFFO. TURF. Vedi ZOLLA. TURNPIKE. Vedi CAVALLO di frifa.

[AGLIARE (garbling \*) Spezie , droghe, &c. vuol dire, nettarle dalla fcoria e polvere, con che fono meschiate; e separare le buone dalle cattive. Vedi Cernitore di Spezierie.

· La parola Inglese s'accorda coll' Italiana garbellare, ufata in alcuni luoghi per fcuotere .

VAGLIATURA, o Vagliature, diconfi la polvere, la terra, e la fporcizia, che si separano dalle buone spezierie, droghe, &c. Vedi VAGLIARE, e GARBLER.

VANES, chiamano gl'Inglesi certe girelle, fopra strumenti matematici ; e fono certi traguardi fatti per movere e sdrucciolare fopra le balestrine , i quadrati di

Davis, &c. Vedi BALLESTRINA, &c. UDITORE, o Auditore. Vedi Audit-

UDITORE, nella Legge Inglefe, Auditor, è un ufiziale del Re, o qualche airra persona grande, la quale ogni anno, coll'efaminare i conti degli ufiziali fubalterni, forma un libuo generale, colla differenza tra le ricevute e le speie, e le loro paghe. Vedi Conto.

UDITORI della Renlita, Auditor of the Retenne, or of the Exchegar, fono uffial., che prendono i conti di coloro, che raccolgono le rendite, taffe, &c. levare dal Parlamento; come anche quegli degli Sectiffo, Elekanoro, Collettori, Fituari, e Doganieri, e li ferivono, e perfezionano. Vedi RENDITA e EXCHE-QUER.

UDITORI del Perfi, o Imprefi, sono certi ufriali dell'Exchequer, i quali pecodeno, e mettono infieme i gran conti d' l'indad, di Berwick, della Zecca, delle Dogane, della Guardaroba, delle primizie, delle fuefe avvail e mitari, e di rutto i danaro prefo sopra chicchessia pel servigio del Re. Vedi TREST.

Untrore delle Ricevite, of the Receipte, è un uffiziale dell' Exchogor, il quale met te in filta le cedole del Teiler, e ne fa un regilto, e da al Lord Teioriere un certificato del danaro ricevito la fettima a precedente; il quale prefirma la filta o bilancio al Re. Vedi Exchequere e Tellemano.

Egli fa cedole di paga ad opil Tellorprima che quelli ricerano ilano danto i e e prende i loro conti. Egli ricne il libro cora della Recenute, e la chiace del Teforiere della Teforeria, (ove hanoo ripole e antiche Leghe del Requo, e molti regiliri del Banco del Re, e della Curia delle Caufi Comuni) e ha cura che il danaro di ciafenn Tellor fi chiuda nella nuova Teforeria.

Vi fono anche Uditori delle Primizie, Auditors of the first fruits; del Principato di Galles; del Ducato di Cornovaglia, &c. Vedi PRIMIZIE, PRIMI frutti. &c.

VERGE. Vedi Corte della VERGA. VERGERS, presso gl' Inglesi, VIR- GATORES Servientes, sono ufiziali, ehe portano bacchette bianche davanti a' Giudici dell' uno e l'altro Banco; detti anche, porters of the verge, portatori della verga. Vedi PORTER.

VERGERS di Chiefe Cathedrali o Collegiate, fono ufiziali inferiori, che vanno avanti al Vefcovo, Decano, &c. con uoa verga, o bacchetta con punta guernita d'argento.

VERTEX. Vedi VERTICE. VI CONTE. Vedi VISCONTE.

VILLAIN, nella Legge Inglese. Vedš VILLANO. VIVANDA, ciò che si mangia; il ci-

bo. Vedi Cibo.
Vivande bianche. Vedi Branco.

VIVANDE feeche. Vedi XEROFHAGIA.

UMBELLA, o Umbrella. Vidi PARAsole.

UNGILD , o UNGEID, nelle antiche Confuettidini Inglefi. una perfore

che Confuctudini Inglefi, una persona, ch' era fuori della protezion della Lrgge; talmente, se veniva uccifa, l'uccifore oon dovca pagare alcun geld o pena pecuniaria, per via di compensagione. Vedi Were.

\* La parola è composta dalla negativa Inglese un , e gildan , pagare. Vedi Geld, e Estematio capitis.

Si Frielman, i. c. home pătri fugire Organet, Of multi indicare f, fectulum piecer ungelă; ciel, non 6 fară alcun precenularia compendigione per la diul morture de la compensation de la lui morture de la compensation de la configuration de la codefie un uomo, che tentalfe qualche filosai, egli doves glacere inlepolto nel campo, e per la fua morte non fi dirito.

VOLGATA . Bibbia . Vedi Vulga-

VOUCH, termine del Foro Inglete, che fignifica, citare, o chiamare uno in giudicio, per rifopondere alla fua mallevera. — Si dice exitandio, che una perfona voucher o mantiene per un'aitra, quando la prima intraprende di mantenere, od afficurare la feconda in qualche cofa, o pafía la fua parola in di lei favo-

re. Vedi VADARI, e WARRANTIA . -Ouindi.

VOUCHEE, dieesi quella persona, che ha da garantire o vouch per un' altra, la quale rifpetto alla fuddetta fi chiama Voncher. Vedi Voucher, e WARRANTIA.

VOUCHER \*, nel Foro Inglese, dicefi quel tale possessore o tenente in uno feristo o mandato di diritto , il quale chiama al Tribunale un' altra perfona obbligata a garantirlo , e a difendere il fuo diritto contro l'Attore o domandante, o a cedergli altre terre, &c. di egual valore. Vedi WARRANTIA, e Vou-

CHEE.

· Pare the questo in certo modo convença al contratto nella Legge Civile, mediante cui il compratore obbliga il venditore. salvolta nel femplice valore delle cofe comperate, e talvolsa nel doppio. -Ma v'è questa differenza era la Legge Civile, e la Comune, in quello punto; ebe la Legge Civile obbliga eiascheduno a garantire la sieutezza di quanto egli vende ; il che non si fa dalla Legge Comune, fe ciò non è pat-tuito spezialmente. Vedi ADVOWING.

Il processo od ordine , con eui si esta il vouchee , o mallevadore , è un fummencas ad warrantifandum ; e se lo Sceriffo rifponde , fopra tal mandato , che la parte non ha cofa , per cui ella possa effer citata , allora si dà fuori un altro feritio o mandato , detto , fequator fub

fuo periculo.

Un ricuperamento con un folo voncher o citatore di malleveria , è quando non v' è ehe un fol voucher ; e eon un dop-pio voucher , è quando il mallevadore trasporta la sua citazione , vonches over ; e così un triplo voucher . Vedi RICUPE-RAMENTO.

Evvi anche un voucher forestiero , quande il tenente, o possessore, processato in una particolar Giurisdizione, chiama uno in giudicio a garantire o dar ficural in qualche altro Contado , fuori della giurisdizione di quel Tribunale; e dimanda . ch' ei venga citato , &ce. - Ouesto si chiamava più acconciamente voucher di un foreftiero.

VOUCHER, dicesi anche, in Inglese, un Tomo IX.

gran libro di conti , nel quale si registrano le polizze d'obbligazione , per giultifieazione e scarico del Caffiere . Vedi TE-NERE libri.

USO Contingente , nel Foro Inglese , Contingent Ufe , è un ufe limitato in una

ceffione di serre, che può fotfe inveflire, o non investire , secondo la contingenza espressa nella limitazione di un tal ufo. Vedi CONTINGENTE.

USURPAZIONE, nella Legge, in fenfo della parola Inglese Abatement , denota un ingresso irregolare sopra terre o tenute , laferate vacanti dal loro primo poffeffore, e non ancora occupate da'l' erede più proffimo. Vedi ENTRY.

In quella guifa , che chi esclude il posseffore , si chiama diffeixor , e l'atto differzing; eosì l' atto di chi si frammette o fi caccia tra il primo o antecedente poffeffore , e il di lui erede , fi dice abatement, cioè usurpazione in tal senso . Vedi DISSETSIN.

Coke fopra Littleton diflingue tra Abatement e Intrusio ; ma il nuovo libro delle Entries rende abatement per intrusio. Aleuni stimerebbono meglio, per far qualche diffinzione, di rendere abatement per interpositio. Term. de ley, p. 2. Vedi IN-TRUSIONE .

WAFE, o WAEF, un termine Ingle-ic, ehe primariamente si applica ad effetti rubati , i quali un ladro , ch'è perseguitato, o troppo carico, nasconde, e lascia dierro a se, o lascia eadere per iftrada.

L' ufiziale del Re, o il Balivo del Lord. entro la giurisdizione del quale tali effetti waif li lasciano , ( avendo per concesfione, o per preferizione, la franchigia di waif ) pub impadronirfi di quegli effetti ad ufo del fuo Lord o Signore ; eccetto ehe il proprietatio venga successivamente dictro al fellone, e faccia le dovute inflanze, aceufandolo di furto, entro un anno e un giorno, o adducendo prove e teftimonj contro di lui; e ch' egli fia convinto . - Ne' quali cafi , il proprietario avrà di nuovo i fuoi effetti.

Si dice , che gli effetti waifs , le eofe perduie, e le bestie traviate , sono perur vagrant ; e fono nullius in bonis ubs non apparet dominur . E pereiò appartengono al Signore della franchigia, nella quale fi trovano; il quale dee farli bandire, e pubblicare ne' borghi, mercari, e Chiefe eirconvicine : altrimente l' anno e giorno non corre a pregiudizio di chi gli ha per-

duti. Benche maif fi dica propriamente di eofe rubate, pure si può anche intendere di effetti non rubati. - Come, fe un nomo è perfeguirato con ifchiamazzo, qual fellone, ed egli fugge, e lafeia i fuoi propri effetti; quelli faranno confitcati come effetti rubati : e si chiamano propriamente effetti fuggitivi . Vedi FUGGt-TIVO.

WAFTOR, Vedi WAFTERS.

WAIF. Vedi WAFE. WAKES \*, Vigilie , o Vigilie del contado , Country WAKES , fono certe antiche feste anniversarie , in varie parrocchie d' Inghilterra ; in cui la gente avea da flare desta alle varie vigilie, od ore destinate all' erazione. Vedi VtGtLIA.

La parela è formata dal Saffone, Wacce, vigilia, excubia, veglia, ouardia.

Si foglione offervare nel Contado la prima Domenica dopo la Festa di quel Santo, al quale è dedicata la Chiefa Parrochiale.

Comel le definifee eol termine di vigils, vigilie, nelle dedieazioni delle Chiele, ove gli uomini fe ne savano feduti nel Coro a bere tutta la nntte. Vedi De-

DICAZIONE. WALKERS, lo stesso che Foresters. Vedi Foresters.

WALLON. Vedi VALLONE. WAPENTAKE, o WEAPENTAKE, una divisione di certi Contadi Scttentrionali d' Inghilterra , particolarmente di quelli di là dal fiume Trent; corrisponden-te a quella, che in altri luoghi si chiama kundred , o cantred . Vedi Hun-DRED.

ca l'origine della parola . - Brempton la trae dal Saffone wacpen, arma, e sacean, ... e , a eagione che i vaffalli anticamente confegnavano le lor arme ad ogni nuovo Signore in contraffegno di lor

omaggio. Il Cavaliere Tommaso Smith ne da un ragguaglio difference . - Si faceva, offerva egli, anticamente una raffegna dell' armadura , ed arme de' varj abitanti di eialcuna Centuria o Hundred ; ed a coloro, che non potevan trovare fieurta fuffieienti pel loro comportarfi bene in avvenire, si toglievano l'armi , o weapons , e si

davano ad altri . Altri danno altra contezza della fua origine, siet, Che, quando si cominciò a dividere il Regno in Wapensales, colui, che era il principale della divisione , e il quale ora si chiama hingh Constable, o Gran Conestabile , subito ch' entrava nel suo impiego, o potto, compariva in campo, un certo giorno, a cavallo, con una picca in mano; e tutti i principali nomini della Centuria gli venivano incentre colle lor lancie; ed egli feendendo di cavallo, toecava queste lancie colla fua picca , per dimostrare, eh'essi erano fermamente uniti fra loro , al tocco delle ler arme . - Quindi la denominazione di Wapentake dal Saffone Waepen , e tae , toccare.

WARDFEOH , o Wardfegb, la valuta di un ward . o crede in mmorità : ovvero il danaro, che si paga al Signore del Feudo, pel di lui rifcatto, o redenzione . Vedi WARD, e REDENZIONE.

WARDEN, o Warene, WARENNA . una franchigia, o luogo privilegiato, per deferizione, o per concessione o privilegio Regio , per tenerci dentro beflic ed pecelli da marren , ciad da corrile o paren; come conigli, lepri, pernici, fagiani, &c. Vedi BESTIA, CACCIAGIONE, CAC-CIA, &c.

Per lo Statuto 21. Edu. III. un waren può stare aperto, e non v'è bifogno di rinchiuderlo; ma un parco dee effer chiufo . Vedi PARCO.

Se qualche persona si trova rea contro un simile warren libero e privilegiato, è Gli Autori fono di parer differente cir- foggetta per tal delitto al castigo indica-

to dalla Legge Comune. Vedi LIBERO. Bestie di WARREN, e di Coniglieria. Vedi

l'articolo BESTEE. WASTE, o WAST, Vastum, nella Legge Inglese, ha diversi ugnificati. 1°. Si ufa per uno spoglio, o guasto, satto nelle case , bosehi , terreni , &e. da' pos-fessori a vita , o ad anni , io pregiudizio dell' erede , o di chi ne ha la riversione , o rimanenza . - Sopra di eiò , fi reca lo feritto di waste per la ricupera della cofa guaffara , e tripli danni . Vedi Int-

PEACHMENT. 20. WASTE of the Ferest , Guasto della Foresta, è propriamente, quando un uo-mo taglia i suoi propri boschi entro la foresta , senza licenza del Re, o del principal Giudice ambulante. Vedi FORESTA, e PURLIEU.

3°. VASTE , diconfi i terreni deferti , o pascoli comuni . Vedi TERRA deferta .

WAX-SCOT, o Wax Shot, Ceragium, nelle antiche Consuetudini Inglesi , certo danaro, ehe fi pagava due volte all'anno pel carico di mantenere lumi , o candele di cera, nella Chiefa.

WEIGHT, voce Inglese, ehe denota pefo. Vedi Peso.

WERE, WERA, negli antichi libri legali d' Inghilterra, figoifica lo stesso che astimatio capitis, o pretium bominis; eioe, quanto fi pagava anticamente per aver uccifo un nomo. Vedi Æstimatio capitis,

HINDENI, &c. Quando tali delitti fi punivano con mulge pecuniarie , non colla morte ; fi metteva il prezzo fopra la testa di ciascun uomo, fecondo la di lui condizione e qualità . - Were fuum , id eft , pretium fea redemprionis , il suo riscatto . Vedi Rt-

WERELADA , presso gli antichi Angle Saffoni , il negare con giuramento un omicidio , nella mira di non pagarne la pena , ammenda pecuniaria , o confilea-zione detta were. Vedi VERE.

SCATTO.

Quando un nomo era ammazzato, il prezzo, a cui egli fi valutava, dovea pagarfi al Re , e a' di lui parenzi . Petche in tempo de' Saffoni , l'omicinio non fi puniva di morte, ma con una multa pecuniatia, detta wera . Vedi Wen-GILD .

Se la parte negava il fatto , ella dovea purgarfi mediante i giuramenti di varie persone , secondo il di lei grado e qualità . - Se la colpa ascendeva a quattro lire, la parte dovea avere 18 giuratori per parte di fuo padte , e quattro per pirte di fua madre : fe montava a 14 lire , dovea avere fessanta giuratori . E ciò si chiamava werelada . - Homicidium wera folvatur , aut Werelada negetur.

WHIFFLER, o Piffero, d'una Compagnia. Vedi Perreno, in Supplem.

WHITEHALL (Archivio di ). Vedi PAPER OFFICE. WINDLASS, argano di nave, &c. Ve-

di TROCHLEA. WIND TAUGHT, tetmine Inglese di Marina; ehe importa lo fteffo, ehe diff in

the wind, duro col vento . Vedi STEGO. Si dice , che troppo fartiame , alberi alti , o qualifia cola che prende o pene il vento in alto, tengono il vafeclio windtaught; vale a dire , ch' egh si ferma troppo nel far vela , in un vento trefco e forte.

In oltre , quando il vascello fla all' aneora in gran burrafca di vento e di temp.ila , fe ne abbattono i trinchetti , ed aiberi di fopia , e fe ne tirano abbaffo le antenne , che altrimente rerrebbero troppo vento , o fi dillenderebbone troppo, divenend . wind taught .

WITHERNAM . Vedi ARRESTO , in Supplem. WORK HOUSE. Vedi Cafa di lavoro,

in Supplem. WRECK , Wreccum , cioè N'ufragio , nella Legge Inglese. Vedi NAUFRAGI ). WRII, nella Legge Inglesc . Vedi

SCRITTO.

WRIT of post diffeisin, chiamano gl' Inglefi un mandato , che fi dà , in virtò dello Statuto di Wift ninfler , per colui , il quale , dopo di aver rieuperato terre o tenute . mediante il pracipe quod reddet , per contumacia , o per refa , ne vieue di nuovo privato del possesso dal primo usurpatore o diffcifor . Vedi Des-SEISIN.

Fff z

412 WYT WYTE , Wpta, o Wita, negli antichi Coftumi Inglefi, una multa, o pena pecuniaria.

pecuniaris.

Jurat fecundum witam, quod nee
fuerat furti confeius, nee coadjutor in
co. Leg. Ins.

WYTHE, nella Legge, lo stesso che
wasf. Vedi Wats.

ZEN

 $\mathbf{Z}$ 

ZENDADO, fpezie di drappo fottile di feta. ZUFFA de' galli. Vedi COCKPIT.

# Fine del Supplemento.



VOCA-

# VOCABOLARIO

Di tutte le parole Inglesi, e Franzesi, che formano articoli in quelto DIZIONARIO.

### Α

A Bast, verso la poppa del vascello ; nella parte diretana della nave.

Abatement, usurpazione; cassazione; diminuzione.

Abbreuveir , abbeveratojo , giuntura di due pietre .

Abeyance , espettativa di qualche eredità , o

Abeyance, espettativa di qualche eredita, diritto. Abuttale, termini, limiti, confini.

Acatery, certo Officio nella cucina del Re d'Inghilterra. Accolade, quell'abbracciamento, che fi dà

Accolade, quell'abbracciamento, che li da a colui che fi fa Cavaliere. Accoutrement, vestimento; fornimento da fol-

dato; equipaggio; arneli.

Achat, contratto di compera.

Acre, giugero; bifoles di terra.

Addition, foprannome, o titolo, di qualità, di professione, d'imprego, &cc.

aumentazione.
Adreffe, lettera dedicatoria; memoriale,
che fi prefenta al Re; parlata, difcorfo.
Aivonine, giufificare, difendere, foste-

nere.

Aeinery, priorità di età fra coeredi.

Afforeiling, convertire un terreno in bosco;

inialvatichire una terra.
Affray , spavento ; tumulto , scaramuc-

Agid, persona vilissima, e che si può uecidere quasi impunemente.

Aziflor, certo ufiziale della foresta, che presiede al pascolo de' bestiami . Aid, ajuto; sussidio, imposta.

Aile, avo; e forta di mandato in punto di tenute. A la mode, alla moda, nome d'un taffet-

tà affai fottile.

Alderman, certo grado di nobiltà, o dignità, Senatore.

Ale, bitra, cervogia.

Alfer, caldaja d'acqua bollente per tuffarvi i malfattori.

Alkali, forta di fale.
Allegiance, obbligo di fedelià, o di omag-

Aller good, andar bene.

Alluminor, colui che per messiere colora la carta, la pergamena, &c. pittore. Almsseoch, certo danaro di limosina.

Annabyr, prezzo, che si pagava per la verginità di fancibile maritate. Annae, letto da nave sospesso si ponte per via di corde appiccate a' quattro lati.

per via di corde appiccate a' quattro la Ananti, forta di frusto dell' Iodie. Ancient, antico.

Annuity, rendita annuale, stabilita.

Anipollade, sorta di basso uniziate, nella
Fanteria, al di fotto de caporali.

Appeal, Appellazione, accusa.

Appearance, comparia nel Foro; apparenza, figura.

Appendent, dipendente, accessorio.
Approver, un reo che accusa i suoi complici, appaltatore de' beni patrimoniali del Re.
Ap-thanes, i nobili i più distinti della

Scozia.

Arae, liquor forte, che si estrae dal riso,
ed è molto in usonell' Indie Orientali.

Arch-boutant, barbacane.

Arpent, giugero.

Arrentation, licenza che fi d\(\) ad un proprietario di cignere con palizzata e fosso la

fua porzione di bosco.

Assarb, purgazione, mediante certi giuramenti.

Affirt, delitto di chi fenza permissione strappa nella foresta quegli alberi, che fervono di boschetto, e di ricovero a' cervi, ed altre fere selvaggie. Atkeling, titolo d'onore per gli eredi pre-

funtivi della Corona.

Attaching, ovveto

Attaching, arrefto, flaggina, fequestro.

Attainder, l'atto di convincere; prova evi-

dente . A:-

Attaint , forta di mandato contro certi Gindici.

Attainted, convinto.

Attie, ornamento; la terza divisione del fiore di una pianta; la tella di un cervo. Attournement , l'atto di un vaffallo, o firtuario, che riconusce il suo nuovo Signore, o padrone.

Aunft, fermarfi, tenerfi, colla nave che va a vela.

Aubaine, diritto, per cui il Re fi fa erede di un forcitiero , che muore ne' fuoi Dominj.

Avenage, gabella di vena, che il vassallo

paga al proprictario . Avenor, Intendente delle Stalle del Re.

Aventure, torneamenti, e fimili efercizi a cavallo. Average, servità, che il vassallo sa al suo

Signore. Aver corn , costume de' vaffalli di trasportare il grano ne' granaj de' loro padroni. Averdupois, pelo a to oncie la libbra; det-

to anche avendupois. Avoidance , l' atto di evitare ; vacanza di Beneficio .

Aveury, difela, giuftificazione, apologia. Ayel, forta di mandato circa il patrimonio dell'avolo.

Bacule, contrappelo che ferve ad alzare on abbuffare un ponte levatojo; fara-

cinefca . Badger . un incettatore . o rivendueliplo di biade, &cc.

Bailement , conscenazione di effetti. Bailif , balivo; forta di magiffrato.

Azimub, azzimutto.

Bar, barra; eccezione nel Foro; e luogo, ove fi trattan le caufe .

Bar Fee . certa mercede pel carceriere . Barge, un gran battello da spasso, usato

ne la nav gazione de' fiumi . Barrator, un promotore o diffenfor de proceffi.

Barrière, spezie di chiusura; efercizio marziale entro tleccato, o altro ricinto;

sharra; barriera. Barufter, un avvocato, o persona qualifi-

cata a trattar caule -

Barruler , il quarto della barra , in una divifa d' Arme.

Barry lendy, diviso equalmente per barra. e per fafcia. Barry-pily , divilamento d'arme , in vati

pezzi. Barron, terre patrimoniali di una Signoria. o Feudo.

Bafe Cours, Curia baffa, che non ha registro d' atti pubblici . Bat fowling , forta di caccia d'uccelli , che

fi fa di notte . Battery , batteria ; affalto ; battitura , o per-

coffa. Battur, battuti .

Belay, legare, attaccare. Benchers, Giureconfulti del primo ordine in un Colleggio; Affeffori .

Berghmot, cerra Curia, ove si decidono le liti de' lavoratori di miniere . Berme, piccolo spazio di terreno tra l'orlo del fosso, e'l piè del rerrapieno di una

Piazza . Bevel, squadra di muratore: angolo.

Bevile, cofa rorta od aperta a guila de fquadra, o regolo. Bezoar , belzuar , pictra preziosa , che nafce nello flomaco di un animale dell'

Biges, un ipocrita; od una persona oftinata nella fua feiocea opinione.

Bilams , Statuti ; Leggi municipali. Bildge, il fondo efferiore del tavolato della nave.

Bill, biglietro; ecdola; polizza d' obbligazione, di promeffa; proceffo verbale; progetto d'un Atto in Parlamento ; lettera ; caralogo , lifts , mandaro .

Birmut, forta de metallo , di cui si fa lo stagno. Black mail, donativo, che si fa a certe

persone, the hanno relazione so' ladri. per talvarci dagl' infulti di questi. Blinde, forta di riparo di trincea.

Bockland, terreno privilegiato, o di libera renuta; terra poffeduta per diploma. Bomb kereh, forta di naviglio; tarrana. Bons hommer , buoni uomini , tirolo dato

aglı Albigefi . Book keeping , tener libri , tener conti . Bord halfpenny, danaro che si paga per la licenza di tener bottega, o banco, in una Fiera, o Mercato.

Bord

415

Bord lands, patrimonio per le spesc della tavola, o mensa de' Signori.

Bord fervice, fervizio di ravola; cioè, poffeffo di rerre a titolo di contribuire alle spese, e mantenimento della tavola del

Signore del Feudo. Bordure, lifta, orle; fascia attorno all'

Borough, borge.

Bouts rimez, veri, eui manea la fine, che poi vi fi aggiugne, e fi mette in rima. Boyle, Roberto, Autor Inglefe.

Brewing, fare la birra.

Bubble, bolla d'acqua; minchione; furberia; progetto frodolento, per levar da-

nari. Buggery, fedomia.

Burden, carico.

Burgere, miniera di dipendenza, che le
Città e Borghi hanno verfo il Sovrano;
o danaro, che gli pagano per certe tenute.

Burning, l'atto di brueiare; incendio;

Burfart, certi giovani di Collegio, o di Università.

Buthel , flajo .

Butlerage, dazio, che pe' vini foressieri si paga al canovajo del Re. Butt, un botticesso, che contiene 60, feechi di vino; misura di due barili.

By laws, Leggi, o regole particolari; Sta-

C

Achu, forta di frutto, del fugo del . quale si fanno de' zuecherini, che danno buon odore; e viene dall' Indie

Orientali; detto anche Corechu.

Calonel, mercurio dolce, fublimato fino alla quarta volta, e anche più.

Camaieu, cammeo; pittura a chiarofeuro. Cambring, incurvato; fatto a volta.

Camplibe, forta di legno dell' Indie; campeggio. Canor lo febifo della nave : e particolar-

Canoe, lo fehifo della nave ; e perticolarmente certo battello degl'Indiani, fatte di un groffo tronco d'albero feavato , o di feorze d'albero messe insieme.

Cantred, il numero di cento.

Canvar, canevaccio; orditura di una compolizione di musica.

Cape, forta di citazione, nel Foro.
Capivi, certo balfamo del Brafile.
Capanière, forta d'alloggiamento militare

fcavato nel terreno, ove 1 foldati fanno fuoco fenza effer veduti dal nemico. Capfian, forta d'argano di vascello.

Carabe, ambra gialla. Caranma, forta di gomma dell' Indie Oe-

eidentali.
Caravancera, edifizio pubblico, od ofteria

deftinata a ricevere ed alloggiare le ca-

Caramay, carvi, spezie di erba o grano medicinale.

Cargo, carico di vascello.

Carnel, spezie di piccol naviglio; offatura di vascello.

Carolus, mooeta d'oro, Inglese.
Carritavers, prenditori di carri; certi usiziali del Re.

Cascane, certi buchi satti nel terrapieno di una Forrezza per contramminare. Caserne, certe capanne, o camere satte

rra il terrapieno, e le cale della Città, per alloggiarvi la guernigione. Carte, botte, barile, &ce.

Caffork, fortana, che portano i cheriei. Catch land, terreno di parrocchia indeeifo.

Catch pele, fergente, o balivo.
Catechu, fostanza medicinale aromatica,
che viene dall' Indie Orientali; detta

anche carboo, e eachew.

Cert money, eerto triburo a tanto per testa.

Ceffor, persona che manea al suo dovere. Ceflui, costui, o colui. Chase wax, ufiziale della Cancelleria, per la

cera de' figilli.
Chair man, il Capo, o Presidente de' Commissari nominati per esaminar un affare.
Chaldion, misura di carbone, di 36 saj.

Challenge, cartello di sfidamento; pretenfione, dimanda; rifiuto; accufa. Cham, Principe fra' Tartari.

Chamade, tocco di ramburo, o di tromba, per chiamare a capitolazione il Comandante di una Piazza.

Champarter, brigatore, uomo che compera processi, o che presta danaro a grosfa usura sur un processo pendente.

Chem

416 Champarty , ciò che si dà ad un litigante per fario fusfistere nel tempo , che pen-

de il suo processo. Chance wedley, omicidio cafuale, o involontario, fatto a cafo, o per accidente.

Chapean, cappello ; beretta d' ermellini , che si porta dai Duchi. Chapron, cappuccio; scudetti, e divise fu-

nebn, per cavalii.

Charity, carità.

Charm, incantelimo; bellezza, che innamora. Charter, diploma, privilegio; lettera paten-

te del Sovrano. Charter house, casa della Certosa.

Charter-land, tenuta libera. Charter party , contratto fra mercanti , e marinari .

Chartreufe , Certofa . Chafe, bosco; caccia, che si dà ad un vafcello, in mare.

Chatelet, piecolo castello; Curia del Pr. Charrels, beni mobili, perfonali, o reali.

Chauntry , Cappella , ore fi cantano meffe. Check roll, il ruolo della cafa del Re, o

di quella di un Signor grande. Cheequir, l'erario del Re ; uno feac-

Cheeks, guance; certe parti di strumenti meccanici .

Chef, capo. Chef d'oeuvre, capo d'opera.

Cherub , Cherubino . Cherubin , certo ordine militare , nella

Cheunge, tributo a tanto per testa, che i vaffalli pagavano a' lor Signori.

Cheval de frie, cavallo di frifa. Chevalier , Cavaliere . Chevelle, una testa con capelli di color

differente dal refto, nelle divifed' Arme. Clicane, imbroglio, cavillazione, fo-

Chief, capo; parte, o persona principale; parte superiore dello Scudo dell' Arme;

pezzi onorevoli del medefimo. Chieftain, Capitano d' Efercito.

Child wir, forta di pena pecuniaria. Chimney money, taffa fopra ogni fuoco.

Chirographer, registratore delle pene pecupiarie; e de contratti.

Chivalry, grado e dignità di Cavaliere; feudo nobile, che dipende dal Re, o da altro Signore. Chop churth, Bencficiato che permuta Bene-

fizj. Chopine, una mezza pinta.

Chordee , incordatura della verga ; forta di malattia. Chofe, cofa.

Church , Chiefa . Church repe, edile , chi ha cura delle cose della Chiefa.

Church feet , contribuzione di grano al Claim, pretensione; ragione, diritto.

Clamor de Hare , forta di querela, o lamento.

Clarencieux, il secondo Araldo, o Presidente dell' Armi gentilizie . Claret, vin roffo; vino aromatico; claretto .

Clef, chiave. Clerk, cherico; serivano; ufiziale di Curia , o Cancelleria; Segretario.

Closet, gabinetto ; la metà di una barra nell' arme gentilizie. Clany, nome di certa Abbazia, in Francia.

Cobalt, forta di marcaffita. Cocker, figilio della dogana.

Cockpit, arena, dove fi fanno combattere i galli ; camera del Chirurgo in una nave. Cockswain, colui che guida la cocca.

Cocor, cocco, spezie d'albero Indiano. Coeur, cuore. Cognizance, conofcenza, notizia, contez-

za; informazione; contraffegno di li-Cognizor, colui che riconosce un contrat-

to, &c. Cokpit. V. Corkpit.

Commissioner, colui che ha una commissione; Commessario.

Committee, Commiffarj nominati per efaminar un affire ; Commeffari , od elecutori della Camera baffa del Parlamento. Commodore, Capo di Squadra.

Common, comune; ordinario; paícolo aperto, e comune. Common Pleas , Curia delle cause co-

muni. Commoner , fludente d' Università , pen-Попаfionario ; membro de' Comuni ; citta-

Commons, i Comuni del Parlamento. Commote, il numero di cinquanta villaggi. Complainant, attore; colui, che nel litiga-

re domanda.

Componé, o
Componé, composto, termine di Elajone.
Compring-houfe, casa o camera de conte.
Concealers, coloro che scoprono beai stabili appartenenti al Re, nella possessione

di gente, che non ha dritto di posse-

derli.
Conders, persone, ch'essendo appostate sopra un'altezza al lido del mare, fanno segno ai pescatori, mostrando loro il

luogo, per dove le aringhe passano luo us luogo, licenza, permissione; congedo; e sorta di medanatura in forma di uovo-

lo, o di cavetto.

Connoiffeur, versato in una cosa; conoscitore; critico; giudice.

Conflable, Conestabile; Commissario del quartiere; Governatore di un luogo.

Contenement, credito, riputazione; il neceffario mantenimento dell'uomo.

Continuance, continuazione; proroga'.

Control, ceasura; opposizione; doppio registro di atti, spese, &c.

Controller , Intendente ; fopraffante ; cen-

Controver , un seminatore , autore , od inventore di false novelle .

Compryance, trasporto, vettura; cessione. Copal, ragia bianca e lucente, che ei vic-

ne dall' America. Coparcenary, parte o divisione uguale. Coparceners, coeredi; quei che posseggono

egualmente l'eredità de lor maggiori. Copivi. V. Capivi, forta di baliamo. Copy-hold, podere che un fittuario posse-

de sotto certe particolari condizioni in wirth della copia d'un ruolo, satta in Curia dal Governatore della Provincia. Copy bolder, quel vassallo, che possibede certi beni stabili, detti copy bold.

Cord , corda ; cordone .

Cornage, dazio sopra il grano; titolo di postesso di un fondo mediante certo servigio di sonare il corno in certa occasone

Coroner, ufiziale deputato, il quale coll' intervento di un certo numero di Giue Tomo IX. rati ha la cura di cfaminare, se un corpo trovato morto, sia stato assassimato, o sia morto di morte naturale. Corporation, Comunità.

Corfepresent, sorta di legato pio; ciò che si dà a un Prete del danaro, o effetti del desunto.

Corined bread, certo pane maladetto, che fi dava a' rei fospetti. Corage, capanna; cattiva casuccia di cam-

pagna. Cotice, la quarta parte della benda, nell'

arme gentilizie.

Course, V. Cotage. Couché, giacente; corcato.

Covenant, patto, accordo, contratto, convenzione; alleanza, lega, unione, con-

federazione.

Covers, coperta; e dicesi di donna maritata, o ch'è fotto la podestà del marito; asso, luogo di rifugio; luogo coperto d' alberi, cespugli, &c.

Coverture, copertura, copritura; protezione, o condizione di donna maritata, ch'è fotto la dipendenza di fuo marito, e fecondo la legge è incapace di far contratti fenza il confenso del marito Comin, collusione; fraude tra due, a più,

per ingannare il terzo. Count, Conte, forta di titolo d'onore,

usato fuor d' Inghilterra.

Counter, contra; banco; getto di rame
per contare.

Counter barry, certa divisione ineguale dello Scudo, nel Blasone.

Counter dendy, forta di benda, o abarra nello Scudo. Counter charge, accusa reciproca, portata

contro l'accusatore.

Counter chevroned, dicesi di une Scudo d'arme partito a scaglioni.

Counter Componed, dicest d'una lista di Scudo, composta di due file di quadretti. Counter deed, scrittura privata, che annul-

la, o cambia qualche altro atto più folenne, e pubblico. Counter mand, contrammandare; dare un or-

dise contrario a quello, che fi era dato.

Counter-ples, replica fatta per giustificarsi
di un accusa.

Counter-potent, certa forma di pelliceia di vaj, od ermellini, nello Scudo dell arme.

Ggg Coun-

Counter roll , copia di certi registri , car- Carfisor , cursore ; commissario della Cancel-Country, Contes ; Contado ; Dominio, o

Stato del Conte; una Provincia. Couped, tagliato; fraftagliato. Couple close , la quarta parte di uno fea-

glione , nell' Araldica . Complet, ftrois; due versi in rims.

Court, Corte; curtile ; Curta ; Tribunale di giuffizia .

Court days, gierni di giudicatura . Courtery, cortefia, civiltà; riverenza. Courtery of England , Cortelia d' Inghilter-

ra, certo titolo di puffeffo di terre. Cont lands , le terre , che il Signor del callello tiene per certi uft. Courr-leer . Curia del Signore di un castel-

lo, nella quale fi efaminano i delitti , che fono al di fotte di quello di lefa Macftà.

Court-roll , roolo delle terre , o poderi , che dipendono da un Signore di Feudo. Courts baron , Curia di certi Signori, ne' loro propri Feudi.

Couthutlauch , colui , che a bella posta riceve un baudito, e lo protegge o mafcunde .

Craven, o Cravent, un codardo, vigliacco, poltrone. Creux, cavo, fucavo; termine di Scultura, contrario di rilievo.

Creft , praticello accanto di una cafa , il quale ferve per pafeolo; chiufura di pie-

cola eftensione. Cry, gride, elamore, schiamazzo; ftrepito di voce; pianto.

Cullinge, diritto, usurpato anticamente da' Signori de' feudi , di dormire la prima notte colle spose de loro vasfalli. Cueking flool, spezie di sedia, che serviva

altre volte di cassigo alle donne brigofe, tuffandole in ella nell'acqua. Culprit, termine di notajo in casi criminali. Cunette, forta di foffatella , nella Fortifi-

Curfew, copri fuoco, legge stabilita da Guglielmo il Cooquistatore , che al rocco della campaoa, che funna alle otto del-

la fera , ognuno dovesse estinguere il fuoco, e le candele, e andar a dormire ; segnale di ritirata.

Curneck, mifura di grano, che contiene quattro ftaj.

leria. Cuftem , coftume ; consuctudine ; rito ; da-

zio, gabella; dogana. Cuftomary, folito; di consuetadine; comune; fecondo gli flatuti del paefe.

Damge, detrimento, danno, pregiu-dizio, perdita.

Damfel, titolo d'onore per persone nobi-

li, dell'uno , e dell'altro fesso ; damigella; zitella.

Dancette, dentato, termine d' Araldica . Danegeld', tributo che i Danesi imposero a' Saffoni, in tempo che i primi fignoreggiavaco in Inghilterra.

Darrein, ultime, termioe legale. Dauphin , delfino , forta di pesce ; ed è anche il titolo , che si dà al possessore di un Principato di questo nome in Francia.

Debenture, eedola che si da per afficurare del loro falario i domestici del Re, e della loro paga le truppe .

Decaftyle, edifiato con dieci colonne di fronte .

Decenners, o Deciners, Soprastanti alle malleverie. Decouplé, scoppiato, spajato.

Deed , atto ; azione ; firumento , contratto. Deemsters , certi giudici , o arbitri nell' Ifola di Man .

Default, diffalta, mancanza; errere; contumacia. Defeisance, condizione, il cui adempimento annulla un atto, o firumento ; atto che rende nullo un contratto, median-

te la foddisfazione richiefta dal contratto fteffo. Defenders, difenfori ; protettori .

Deffait , decapitato . Defile, paffo ftretto; sfilata. Deforcement, ufurpazione ; l'atto di ratte-

nere i beni altrui. Deforeeor, usurpatore ; colui che trattiene i beni di un altro.

Delf , miniera di pietra , o di earbone ; cava.

Demain , dominio , Signoria , giurisdizio-

ne . proprietà : patrimonie ; i beni di una periona. Demesne, lo stesso she Demain .

Demi, mezzo. Drmife, morte, parlandoli di Re, o Prin-

Demurrage, dilazione, o prolungamento di foggierno in un porto di Mare.

Demurrer, dilazione, indugio, in cose del Foro, paula di procello; eccezione dilatoria.

Denier , colui che niega , o rifiuta una cofa .

Denier, un danajo, moneta Franzese; la duodecima parte di un foldo.

Denizen, regnicolo; un forestiere matricolato per lettere patenti del Re, in virtù delle quali è reso capace di esercitare ufizi, comperare , e godere i privileg) de' nativi del paese, eccetto che non può creditare bent flabili .

Departure, partenza; morte, atte del morire : consumacia : dilungamento .

Dernier, ultimo. Defernt , difeeudenza , mafcita , fchiatta ;

calata, fcefa, pendio; irruzione. Drihabilie, velta da camera, o da notte, che si adopera nel vestirst e spogliaris. Deffere, le frutta, confezioni, &c. Detinne , forta di mandato contro colui , che rifiuta di rendere un depolito.

Devile, divifa, motto; legato, lascio. Diaftyle , edifizio , ove l'intercolunnio è di tre diametri .

Dieffer, certo termine muficale, che denota un tuono minore di un femiruono. Dike, follo, vallo; diga.

Difability , inabilità , incapacità , impe-Disclaimer, atto di negazione, di rifiuto,

o di rinuozia. Disherifon , l' a:to di diredare , o fia di privare della eredità.

Dispanper, privo del privilegio, che hanno i poveri di litigare, o piarire grans. Diffrifin, ufurpazione di beni appartenenti ad altra perfona : l'atto di mettere altrui

fuor di possesso. Diftrain, flaggire, fequeftrare. Diffrefs, fequestro, staggina; miferia, catamità, ettremità; gran bisogno.

Dokes, direzione; pezzo di carta, nel quale è scritta la direzione del luogo dove

410 abita una perfona, legato a quella robs. che se le manda.

Dole, porzione; dono, liberalità di un gran Signore.

Dollar, tallaro, o feudo d' Alemagna. Domain , eredità , beni , o possessioni di qualcheduno .

Done, cupula ; giudizio, fentenza, decreto. Domer day, libro, dove fono registrati tutt'

i beni d' Inghilterra. Donor, donatore; la persona che dà effet-

ti o terre ad un' altra . Douicine, una modanatura fulla cima del-

la cornice , in forma di onda , mezza conveffa, e mezza concava; gola, conda, preffo gli Architerei Italiani, Dower, la dote; e quella pensione, che il

marite dà dopo la fua morte, e durante la fua vita, alla moglie. Drift , scopo , difegno , meta , obbietto ;

ogni cofa che sta a galla fopra l'acqua, alla diferezione del vento, della marca, o della corrente.

Drift of the forest, riviste dei bestiami . che pascolano in una foresta. Dreit, il Diritto, la Legge.

Dune , banco di rena , o maffa di rena nel mare; piaggia fabbiofa. Dangeon, fegreta; prigione ofcura; la fom-

mità di un eaftello. Durelle, durezza, rigidezza, afprezza, eru-

delth . Datch, Olandese, Fiantmingo. Duschy, Ducato, Territorio di un Duca.

E Alderman, un Conte; un Senatore; un vomo di Stato. Earl , un Conte .

Eafe, allentare, termine di Nautica. Enfement , alleggiamento ; cello , ca.atojo . East, il Levanie, quella parte onde fpunia e fi leva il Sole. Edhiling, titolo di nobiltà, presse gli An-

elu-Saffoni . Effare, rannicchiato per timore, e diceff di bestie, mel Blafone; spaventato. Elders, i più anziani; i maggiori, gli an-

tenati F gli anziani della chiefa . Elève , discepolo di pittore , scultere , o

architetto; feolaro. Geg 2 Elire, eleggere, fcegliere. .

Elopement, l'atto della moglie, che abbandona il marito, per abitare con un adultero. Emaux, nell'Araldica, i metalli e colori dello Scudo.

Embarrar, difficoltà, offacolo, che intrica. Embraccor, un particolare, che cerca di prevenire, mediante le fue iffruzioni, à Guerri, in funce d'una delle parti

Giurati, in favore d'una delle parti.

Emendalt, ciò che resta nel capitale della

Società del Temple di Londra.

Empanelling, serivere sur un pezzo di earta, o di pergamena, i nomi de' Giurati eletti per giudicare un processo civile o criminale.

Emparlance, forta di petizione, nella Co-

Enaluren, orlo, o bordatura di Scudo, caricata di uccelli.

Endented, dentaito, intaceato.

Enfans perdas, gente perduta, i foldati di
un Elerciio i più esposii.

Enfilade, lunga fila di camere, porte, occ., fulla steffa linea.

Engrailed, V. Ingrailed. Enqueft, inchesta, inquisizione.

Enfemble, insteme .
Ente, innestato .

Entry, ingresso; l'atto di entrare in possesso di un fondo. Envelope, alzata di terra vicino al sosso

della Piazza.

Environne, esseondaro.

Epiftyle, forta d'archisrave.

Eploye, fpiegato . Equery , Scuderia .

Equippè, guernito, armato di tutto punto; alleiliso. Elcape, fuga, feampo; errore, shaglio.

Ejebat, terre od cmolumenti che ricadomo al fifeo del Signore del Feudo; il lungo di tal fifeo; e forta di mandato, per

l'elecuzione del medefimo.

Efchearer , un ufiziale incaricato del fudditto fifen.

Efelievin, forta di Magistrato civile.

Efeliariessement, l'atto di mettere in chiaro nua cosa; spiegamone; dilucidazione.

Escorte, scorta; accompagnatura, che altrui si fia per sua ficurezza; convojo. Escounde, la terza parte di una Compaguia di Fanti.

Eferel, un ruole di pergamena.

Efen, scudo; moneta Franzese.

Efeuage, fervizio dello fcudo, forta di fervigio di Cavaliere; danaro, che fi paga per difpenfarfi da un tal fervigio; fulfidio de' vassalli al loe Signore pro-

prietario.

Esart, sarchiare, sbarbicare cespugli, radici, &c. per render il terreno arabile.

Esion, scusa legale, o legittima per l'assenza di una persona citata a comparire

in giustizia.

Essens, termine Araldico, che denota un uccello in terra coll'ali distefe, come se

fosse bagnato, per asciugarsi.

Esterling, ira sterina, cioè, orientale; uomo levantino, o abitante nella plaga
orientale d'Inchilterra.

Eftere, nell' Araidica, capo strappato.

Eftoite, stellato.

Eftopol., nell Foro., ostacolo, impedimento

Estoppel, nel Foro, ostacolo, impedimento d'azione, o piato. Estopere, nutrimento, mantenimento, ali-

mento; termine legale.

Estrade, campagna; ilrada maestra.

Estray, sviato, traviato, parlandosi di be-

flic dometliche.

Eftrent, copia; riftretto, compendio.

Eftrepement, rovina, danno, in terrent.

bolchi, &c.
Ewidence, evidenza; tellimonio; prova con
tellimoni giurati, ed altri documenti.

Evistyle, edifizio con intercolunni regolari; conveniente distanza di colonne. Eury, oficio che riguarda la biancheria,

&c. della tavola del Re. Exaction, esazione, o sia l'atto di esigere una mercede illecita, o zicompensa non dovota.

dovuta.

Exchange, cambie, baratto; piazza dove i
mercanii fi radunano per negoziare; la
borfa; c forta di compeniagione del
mallevadore.

Exchiquer, scacchiere; Erario Regio.
Exciso, talla sopra ogni sosta di liquori.
Excusor, esecutore.

Executor de son terr, esecutore intruso, illegittimo. Exigent, sorta di mandato di arresto, e

fequeltro.

Exigenter, uffeiali della Curia delle Caule
Comuni, che fanno i mandati detti exigent.

Expeilant fee, feudo espettante, che diffe-

cpessant fee, seudo espettante, che diffezisce dal seudo semplice... Eyre,

Evre . la Corte de' Giudici ambulanti . cioè . di quegli che vasno attorno, amministrando la giustizia.

Fager, fafeina ; forta di marca ; fagotto , paga morta , nell' Efercito . Faillis, certo difeito, o crepatura, in una

divifa d' Arme geomlizie. Faldage, diritto, che i Signori de' feudi avevano altre volte di mettere le lor pecore, o quelle de' loro vaffalli, ne' campi, ch' eglino fceglievano a tal ef-Farcin, guidalesco, malattia di cavalli.

Farding deal . la quarta parte di una bifolca di terra.

Farm e-podere; poffessione di più campi . con cafa da lavoratore. Farfe, farfa; commedia mezza imperfetta;

forta di ripieno, o torta. Farthing, fardine, la quarta parte di un foldo d' Inghilterra.

Fastermant , nomioi di riputazione , e di foftanze; mallevadori della quiere e della pace altrui.

Fathem, mifura di fei piedi. Fealty, fedeltà; fede, omaggio del vaffallo al fuo Signore; lealtà.

Fre, mercede; mancia; Feudo. Felony, fellonia; delitto capitale. Feme covers , doena coperta , maritata ; cioè, fotto la protezione del marito.

Fence mont , il mese nel quale è proibite di cacciare nella foreila , perchè in effo le damme figliano; ed e la meià di Giugno, e la merà di Luglio.

Fend, difendere, falvare; termine di Marigg . Feedery, ufiziale della Curia nominata court

of wards, the hall incombenza di valutare, e tener conto de' feudi del Re. Feoder, mifura Tedefca per liquidi. Feoffment , donazione fatta a qualcheduno

per lai e fuoi eredi. Fer de moulin, ferro di mulino, forta di divifa nel Blafone

Ferd wit, certo formulario di perdono. Feud bote, quella mercede, che si da ad uno che abbraccia, o s' intromette in qualche contela.

Feuillane, Frati mendicanti dell' Ordice di S. Bernardo.

Feville de feie, foglia di fega, forta di divifa sel Blafone.

Fewel, thips , legus ; sutto ciò che ferve a mantenere il fuoco. Fief, Feudo .

Fificenth, quindiccumo; forta di tributo; cioè, il quindicelimo danaro, o fia la

quindicclima parte delle rendite di una Città. Filarer, forta d'ufiziale nella Curia delle Caufe comuni, che mette in filza cer-

ti atti. Fine, fino, bello; ammenda, pena pecuniaria; accordo, contratto; quella forama, che fi prea da uno per l'affitto ; atto d'alienazione, trasporto; conclusio-

ne finale de liti o differenze. Fire, figliuolo; parola, che si unisce a' cognomi di molte delle principali famiglie d' Inghilterra , che fono di razza Normanna, come Fire Herbert , ciec , figlio d' Erberto; Fisz Williams , figlio di

Guglielmo . Flees, Flotta; è il nome di una prigioue in Londra.

Flotfon, ogni forta di toba perduta in un naufragio , e che galleggia ful mare ; fpettante all' Ammiraglio d'Inghilterra per lettera patente.

Folk land, terre libere, in tempo che i Saffuni regnavano in Inghilterra. Folk more, certa Affemblea, o adunauza

di popolo , detta anche Corte di Contado; e Assemblea del popolo di Londra per perrar doglianze contro il Magiffrato civile.

Forcible, violeoto; efficace; vigorofo. Foreign , forestiero , estranco . Foreindeed the Court , cfelufo dalla Curia :

termine del Foro. Forest, selva, foresta, bosco. Forestal, intercetture, sorprendere ; preve-

Forestalling, incettare, fare incerta; comprare la roba prima che fia nella Fiera, per rivenderla poi a più caro prezzo.

Forefler, custode della foresta. Forfeiture , conficazione ; l' effeito della trafgreffione di una legge penale. Formedon , forta di mandato per certe te-

Forprife, eccezione, riferva, efazione. Fongade , specie di piecola mina di suoco

arnficiate per far faltare in aria chec-Fraife, nella Fortificazione, forta di pali-

ficata : fila di pali appuntati : ferie di flecconi a punta.

Franck, franco , libero ; efente . Free, libero, franco; elente; privilegiato, pubblico; fchierto, puro, fincero; libe-

rale, generolo; agile, difinvolto; naturaic -Fre held , Feudo franco ; tenuta libera . Free holder , colui che ha un feudo franco .

Freib, fresco; novello, di poco tempo. Free , forta d'intrecciatura, o nodo d'iotaglio, nell' Architestura ; e una divifa di fei sbarre attraverfate , nell' Araldica .

Fretty, annodate, intreceiato, incrocicchiato.

Free-worch , opera d'intaglio : ornamento di varj intaglj. Friburgh , malleveria , per mantenere la pa-

ce, e i buoni coflumi. Fricafide, forta di vivanda; earne fritta in una padella.

Fridftell , afilo , refugio ; e propriamente , certo fi dile di afilo.

Frize, bigello; forsa di panno accotonato, o cardato da una banda.

Furche, forta di croce, nell'Araldica. Furlong , stadio ; ottava parte di un miglio : un perzo di terra.

Furlough, licenza concessa ad un ufiziale fubalterno , o ad un foldato , di stare affente per qualche tempo. Fufit, fufo; foria di divifa nell'Araldica.

Fufily , un pezzo onorevole , nell' Arme gentilizie, divifo in tanti fuli. Fustick, legno giallo, usato da' tintori.

Age , pegno ; licurtà ; fegno di dis-( fida. Gale . vento frefeo .

Galley; galera , navilio da remo di forma lunga; quadro di legno, in cui il compolitore vota le lettere dal compositorio, per formare una pagina di flampa. Gallimathias , discorso oscuro , e perplef-

to, the non fi pub intendere.

Gallimafede, eibreo: manicaretto compoller di diverse sorte di caroe ; guazzetto. Gallon, mifura di cofe liquide, che contiene quattro boccali, o quarte.

Gallows, forca; patibolo dove s'impiecano per la gola i malfattori.

Gambezon, forta di cutta , che si portava fotto la corazza. Gammur, folfa; voce colla quale si espri-

mono i caratteri, e le figure, o note muficali; fcala di mufica. Gang, banda , frotta , compagnia ; ciurma .

Gane way , corsia del vafcello. Gaol, carcere, prigioce. Garbler, uficiale, che ha potere di vifita-

re droghe, spezierie, e simili, ovunque elle fieno.

Gargen , ragazzo , giovanetto ; ballo ufiziale di famiglia.

Gavelkind, legge, o costume stabilito in alcuni luoghi d' Inghilterra, per cui à beni del padre fono , dopo la fua morte, ugualmente divili fra i fuor figliuoli, o dopo la morte d' un fratello fenza eredi, fra i fuoi fratelli.

Gavel man, possessore soggetto a tributo. Gaulish, Gallico, o Franzese antico. Geld , danaro ; multa di delitto . Gemote, affemblea, radunanza; Curia .-

Gendarmes . o Gens d'armes, nomini d'arme ; guardie a cavallo. Gendarmerie , quella Cavalleria Franzese ,

che forma parte della cafa del Re. Giber , Gibette , forche . Gild , taffa , dazio , tributo ; ammeoda ,

compagnia, focietà. Gibalde , tributario ; foggetto a pagare taffa .

Gild ball, la Cafa della Città, la falaptincipale di Londra. Gild merchant, certo privilegio de' mercanti d' Inghilterra .

Gilcad , forts de balfamo . Gingiber, zenzero, forta di spezieria -Glebe , zolla , gleba . Glebe land, terre che appartengono ad una

Curia. Go, andare, eamminare, partire.

Gobrling, celebre manifattura di tappezzerie , e fimili , introdetta e ftabilita & Parigi.

Goband, nell'Araldica, lo fteffo che Compond .

God-bote, ammenda di Dio, forta di multa ecelefiaftica per delitti contro Dio. God-gild , ciò che fi offre a Dio , e per fuo eulto.

Good, buono.

Gorge , gozzo ; gola , gorgia , termini di Fortificazione. Grave , grazia , bontà, favore; bellezza, leggiadria; e titolo che fi dà a' Duchi,

e alle Ducheffer in Tughilterra . Grand, grande; illuftre; principale.

Grange, ain; e cala da lavoratore.

Grave, titolo di Conte, presso i Tedeschi; temba, folfa ove fi feppellifce un merto. Gree , buon grado ; foddisfazione, riparazione.

Green , verde .

Greencloth, panno verde; nome di certo Tribunale.

Greenhouse, casa verde; setbatojo di piante. Greenland , Terra verde ; nome di certa er pefca della balena.

Greenwich , nome di uoo Spedale in Londra ...

Grew, Conte; Visconte. Grillade, vivanda di earne arroftita fopra

la graticola; braciuola. Groat, moneta, che val quattro foldi. Grocers, inecttatori di mercanzie i dro-

ghieri. Groom, mozzo di stalla , palafreniere, ca-

meriere , &cc. Groffe-beis, leguame atto alla fabbrica. Guidage, taffa per certo falvocondotto.

Guild hall , la gran Corte di Giudicatura della Città di Londra . V. Gild-hall . Gules, il color roffo dello Seudo d' Arme.

Guffet, gherone; fegno di diminuzion d'onore nelle Armi gentilizie . Guzer, nell' Araldica, certi pezzetti rotondi porporini.

HAbergion, foprasberga; usbergo; corfaletto. Hagard, ritrofe, austero; falvatice ; forta

di falcone. Half, mezzo; la metà.

Half marck , mezza marca , forta di moneta.

Half penny, mezzo folde.

422 Half-feal, mezzo figillo. Half tongue , mezza lingua ; Giurati fpar-

titi, per giudicare degli affari de' fore-Hall, fala; fondaco; edifizio pubblice.

Hallage, forta di mercede, e di dazio. per certa vendita di panni , e d' altre meteanzie.

Halmote , Affembles de' vaffalli , &c. di un castello.

Halt, alto, termine militare.

Halymote, certa Curia Ecclesiastica. Halymerefolk, certa gente della Provincia di Durham, con certi privilegi.

Ham, cafa; villaggio; ftrada; il garetto. Hamles , piccolo villaggio , o parte di un villaggio ; bicocca ; cafale ; un picciol numero di cafe di campagna in diftanza

le une dall'altre. Hammeck, forta di letto penfile. Hanaper , paniere ; Curia fifeale .

Hand habend , un ladro prefo , o trevato

Hang wite , multa imposta per l'impiccagione di un ladro, o fellone, non proceffato dalla Curia.

Hanse, certa Società anties di mercanti di certe Città di Germania. Hansgrave, forta d'ufiziale in Germagia :

il Capo d'una Società. Hap, acchiappare, strappare una cofa. Harbinger, furiere; ufiziale, che va avan-

ti a fare i quartieri. Harbour , porto di mare. Hariet, il miglior mobile , cavallo, bue ,

&c. che il vaffallo ha alla fua morte . e che il costume aggiudica al Signere del Feudo.

Harlot, puttana; zambraeca, bagascia. Haro , certa formola d'implorare l'ajute della giuftizia.

Hart, un cervo mafehio di cinque anni. Haftive, tempeftivo ; avanti il tempo ordinario.

Haven, porto di mare. Haure, lo ftello che Haven.

Hawkers, rivenduglioli; incettatori fegreti; mercantuzzi , che girano per la Città, e per la Campagna , vendendo mercanziuole.

Haibore , forta di multa per rottura di Sepi. Head betow, il Capo di certi mallevado424

ri : Conestabile : Commessario . Head-fea, onda del mare, che urta contro la prua del vascello, che veleggia. Healfang , la pena della berlina ; o altra

pena pecaniaria in commutazione della prima.

Hebberthef , un privilegio contro i ladri, entro un particolar diffretto. Heir, erede; colui che eredita di una

perfena. Heir-leom, certi arrese; mobili , o suppel-

Herbage, erbaggio; paícolo;' privilegio di tal pascolo.

Herdewich, mafferia. Hereditamente, forta di beni di eredità.

Heriot , lo fleffo che Hariet . Hidage, taffa per certa quantità di terre-

no , per via di sussidio straordinario. Hide, tanta terra, che un pajo di buoi potevano lavorare in un giorno.

Hidel, afilo; luogo di rifugio. Hidgild, il prezzo, con cui uno schiavo redimeva la fua pelle dalle battiture. High dutch; la lingua Tedesca; cioè quel-

la più pura , che fi parla nella Mifnia, &c. Hind, damma; cerva del terzo anno: po-

fleriore, diretano . Hind salf, fauno; cervo del primo anno. Hoblers, certi uomini a cavallo; spezie di

(corridori. Hedman , manovale di muratore ; certo studente nel Collegio di Oxford.

Hosenhine, furefliere che giace la terza notte in un albergo. Hosor, tanfo; odore ingrato; forta di vi-

vanda di acuto fapore. Hogshead, forta di bette, e di misura di

liquidi, Hote-day il secondo Martedì dopo la settimana di Pafqua.

Holm, olmo; c forta d'ifola, o luogo acquofo, o paludofo. Homage, omaggio.

Homager, vailallo; colui ch'è obbligato a far omaggio al fuo Signore. Homefoken, il privilegio, o protezione,

che ogni nomo gode nella fua propria Heni feit, &c. forta di motto dell' Ordine

della Giartiera . Honeur, onore; ftima , venerazione ; pro-

bith, integrith; gloris, fama; castith . pudicizia; dignità; Signoria. fony, micle.

Horngeld , talla , che si pagava per lo pascolo delle bestie cornute nella foresta. Herr, faeri.

Horse, cavallo, Cavalleria. Horsham Stone, forta di pietra, fottile come pianella.

Hoft, ofpite; Efercito; aftia: Hotel-por, forta di vivanda; miscuglio di terreni, in dote, &c. ..

Herel , cafa; palagio . Hound, bracco; cane da caceia. House bore, certa quantità di legnami affe-

gnati, dal bosco del Signore d'una Terra, pel mantenimento di una casa o podere .

Houshold, samiglia, casa; domestici. Howker, forta di naviglio Olandese. Hoy, forta di barca, o barchetta. Hudson's Bay, nome di un feno di mare in America.

Hue and Cry, schiamazzo, e grida contro alcuno; processo pubblico contro un fel-

lonc. Huguenott , Ugonotti ; i Protestanti in Francia. Hulks, piatte; forta di navigli grandi.

Huiffier, usciere, mazziere, bidello, sergente . Hundred , cento , centinajo , centuria di provincia, cioè, cantone, o parte di una

provincia. Hundred weight, cento libbre. Hurlers, forta di pietre, in Cornovaglia. Huftings , ano de principali Tribunali di

Londra. Hur, luogo di capanne; villetta; barraeca di foldato. Hyth, forta di molo, ove s'imbarcano, e

sbarcano le merci; porte di fiume.

Acobins, i Religiosi dell' Ordine di San Domenico; Dominicani. Jacobus, moneta d'oro, d'Inghilterra. Jade, rozza, cattivo cavallo, una baldaeea, o petregola; e nome di certa pietra verdiccia, che da alcuni fi chiama pietra divina...

Ich.

Ich dien , io fervo , motto dell' Armi del Principe di Galles. Jeofaile, cioè j' ai faille, io ho fallato ;

termine del Foro, per denotare un errore commello in un piato, Jewel Office , Officio degli Orefici ; luogo

ove si lavora l'argenteria del Re. Illeviable , debito , o tributo , che non fi pud eligere, o imporre. Imparlance. V. Emparlance.

Impeachment, accufa; informazione. Implements, ordigni, strumcoti; mobili.

masserizie di casa. Inch, dito; pollice; la duodecima parte d'

un piede. Inch of candle, dito di candela; certo modo di vendere effetti all'incanto. Incumbent , un Beneficiato; Curato .

Indefeisible, inviolabile, irrevocabile, che non fi può caucellare, o annullare. Indented, intercato, a guila di fega.

Indenture, patto, contratto , accordo; atto pubblico intaccato nella fommità, e corrispondente ad un'altro, che parimente contiene lo stello contratto.

Indictement , accufa ; querela . Indorsement , indorsamento ; ciò che si feri-

ve ful di dietro di uno strumento , od atto. Industion , induzione ; l' atto di prender posteifo d'una Cura, o altro Beneficio.

Inforfed, sforzato, obbligato, rinforzato. Inerailed , nell'Araldica , intaccato e ritagliato circolarmente ; o con rotture femicircolari.

Ingreffer , colui che ferive al netto : incettatore .

Ingroffing , incertare; copiare , ferivere al

Inheritance, eredità, retaggio.

Inn , ofteria; albergo . Inns , forta di Collegi per gli studenti di Leage . Inprontu, composizione fatta improvviso.

Inquest, inchesta, ricercamento; inquisizione ; i Commiffarj deputati a fare inchiefta.

Inrollement , registramento ; l'atto di regi-

In-takers, nome di certi banditi tra l'Ingilterra e la Scozia . Intercomoning, pascolt di due Signorie, co-

muni e contigui. Tomo IX.

425 Jointenants , molti fittuari , che tengono terre, o case, per indiviso , in compagnia.

Irrepleviable, eid ehe non fi può rifcattare, o ricuparare.

Issuant, forgente, termine d' Araldi. Iffine, fine , evento , successo ; cauterio , fon-

tanella; fchiatta; prole, figliuoli; fpefe; punto di processo.

Juror, uno de' dodici, o de' ventiquattro Giurati .

Jury , i Giurati ; dodici , o ventiquattro uomini , scelti per giudicare di un fatto , secondo la deposizione de' testimon), a' quali fi dà il giuramento per quelt' effetto.

Justice , glustizia; Giudice, Giustiziere,

Kali, cali, nome di pianta. zotico.

Kai, molo; e luogo ove si caricano e difearicano da' navigli le merci . Kayage, dazio del molo.

Keeper, cuftode; guardiano.

Kern , fantaccino Irlandefe armato alla leggiera; un villano, o rustico. Kernes, persone oziose, e vagabonde. Kintal , quintale ; cantaro , forta di mi-

fura. Kipper-time , certo spazio di tempo , in cui certa peica è proibita. Kirt-mote, Sinodo ; convocazione , o af-

fembles, nella chiefa. Kirk Seifions , Concidoro ; Seffioni di Chiefa.

Knave, furbo, guidone, mariuolo, furfante, fervitore ; fanciullo , o figliuolo malchio; aggiunta di nome.

Knight , Cavaliere . Knight marshal , Marefelallo della Corte; o del Palazzo Reale. Knights-fee , Feudo di Cavaliere ; tanti fondi, che bastino al mantenimento di

un cavaliere. Knights, teste di moro, nel vascello.

Hhh

Abel, fascia; limbello; eoda di pergamena, ehe pende a uno fcritte. Lagan, mercanzie, che fi gertano, o fi perdono , in mare , in tempo di bur-

rafca . Lambel , limbello . V. Label . Lammas day , il primo giorno d'Agosto. Land cheap , forta di tassa per terreni venduti o alienati.

Lacceny, ladroneccie, furto. Larmier , gocciolatojo .

Laft, ultime.

Laile, un cautone, divisione di provincia. Lawlefs, illeggitimo ; fenza legge; bandito; che non è più fotto la protezion delle Leggi.

Lay, forta di canzone , o poesia; laico ; mettere, perre. Lay the land, termine di marina, laseiare

la terra. Leap year, anno bifestile.

Leafe, affitto, ferma. Lee, termine di marina , la parte opposta al vento.

Lerr, certa Curia nelle Signorie, o Feudi. Le Rei , &c. li Re , &c. termine ufato nel Parlamento.

Levy, levare; raccogliere, far colletta, o far leva, come di danari, di truppe, &ce. Liebt , luce ; leggiere .

Light herfe, cavalleggiere . Limning, colorire a acquerello; miniaturs .

Linflock, bacchetta da cannoniere. Livery, concellione di possesso investitura ; livrca .

Livre, lira, moneta Franzese di conto. Loch . locco , forta di ferroppo ; detto anthe lohoch .

Lodesman, forta di pileto. Log, toppe d'albero, passeretta , termine

DAULICO . Looce, lo fesso che Loch. Lord , Signore .

Lords Lieutenants, Luogotenenti del Re. Low bellers, persone che di notte vanno a caccia d'uccelli con un lume , e una campana.

Luthern, forta di finestra , o spiraglio .

M Aim , mutilazione ; florpiare ; flor-Maiamerte , forta di dritto di un Signore de Feudo.

Maineur, furto, ladroseccio. Mamprife, forta di malleveria. Maintenance , mantenimento ; difefa , fof-

pentione illegna di una caufa, o lite. Make, fare, cleguire, fattura, manifattura, torma, figura.

Malt, orzo tranto per fare la birra. Manciple , dispensiere , provveditore di un Collegio, od Univerlità; panatiere.

Manor, Feudo, Signoria. Man ilaughter, omicidio, non premeditato. Manwert , il prezzo della tetta di un uomo . Mark, marco, fegno, termine.

Market, mercato, loogo dove si compera e vende, lorta di privilegio. Marque, fegae, contraffegno, marca, termine, limite.

Mare, Marte, nome di Pianeta. Marshal, Maresciallo, mariscalco. Marshalfea , Marefeiallato ; la Corte del

Mareferallo. Majter, maestre, padrone, Capo. Majler piece , capo d'opera . Maundy Thursday, il Giovedi Santo. Mayer, fupremo Magistrato di una Città,

non molto diffimile dal Governatore ; Magistrato eivile. Merchenlage , la Legge de' popoli Mercii.

Mem, Signore di un Feudo fervile, oche tiene un Feudo da un altro Signore. Meffenger , Meffaggiere . Corriere , infpettore .

Mefficues, Signori. Meffuage, podere, mafferia; cafa di campagna, cafa figneriale, o dominicale. Mitheglin, forta di bevanda con mile. Minion , forta di pezzo d'artiglieria , un

favorito. Minot, forta di mifura Franzefe.

Minotery, certa trafgreffione commella nella torella.

Minfler, Monastero, Chiesa conventuale. Minjirel, fonatore di violino, o altro ftrumento.

Mifaventure, omicidio che si commette per acciaccidente, difgrazia, rovefcio di for-

Miscontinuance, discontinuazione, tralasciamento.

Misdemeanour, mala condotta; missatto,

· delitto, offefa.

Mi/e, fpefa, taffa; un tributo, o fia regalo di cinque mila doppie, ehe gli abitanti del paefe di Galles fogliono fare ad egni nuovo Principe, chi entra in poficifio di quel Principato.

Misfeafance, delitto, trasgressione.
Misprision, negligeoza, trascuraggine, inavvertenza.

Mitre, nell' Architettura, la metà giusta di un angolo retro.

Mole, molo, riparo di muraglia contro l' impeto del mare; neo, piccela macchia nera, che nafce naturalmente in fulla pelle dell'uomo; talpa, forta d'animale. Maliné, mulinato, termine del Blafone.

Mollette, stella aperta nel Blafone . Monfeigneur, titolo d'onore presso i Fran-

zesi, e si da a persone eminenti, come al Delsino, a' Duchi, Pari, Arcivescovi, Vescovi, Presidenti, à mortier, Primi Ministri del Re, Genetali d' Esercito, &c.

Monsieur, titolo di civiltà presso i Franzesi; lo stesso, che Signore ; e propriamente si applica al secondo figliuolo di Francia, o al frarello del Re.

Monfon , certo vento regulare nell' Indie Orientali .

Monstrant de droit, forta di mandato di Cancelleria. Mont pagnete, un posto sieuro, dove i cu-

rioli pollono flare a vedere fenza pericolo un affedio.

Moors head, tella di moro, forta di granata da cannone, coperchio di limbieco. Most, disputa in legge. Morgage, pegno, ipoteca, di cose mobi-

ii, e immobili. Mortier, infegna di dignità de' gran Prefidenti di Parlamento in Francia. Mortmain, mano morta, fosta di posses-

fo di terre.

Mostding, modanatura; foggia, componimento di membretti, come di cornici,
bafi, e fimili, impofta di un arco.

Muid, moggio, mifuta di cofe aride. Mam, specie di birra Tedesca. Muniments, titoli, seritture autentiche. Muniment beule, Archivio.

Murage, certo dazio per la riparazione delle mura della Città.

Murder, o murther, omicidio, assassino.

Murengers, due usiziali, che hanno eura
della conservazione delle mura della Città.

## N

Naw, fequestro di mobili altrui. Navy Flotta; Armata navale. Noif, ferva; fehiava.

Nient, niente, nulla, termine del Foro. Noble, nobile, illustre, insigne, forta di moneta d'oro anticamente, e ora moneta di compute, in Inghilterra.

Non age, minorità; incapacità di fare certe cole, per difetto dell'età. Non elaim, negligenza di chi non preten-

Non elaim, negligenza di chi non pretende il suo diritto, nel tempo limitato dalla Legge.

Non plevin, mancanza di chi non ricupe-

ra un fonde nel tempo debiro.

Non fuit, l'atto di laletat giorire un proceffo.

Non tenure, forte di piate.

Norrey, Re del Norte, o del Settentrione; titolo del terze Araldo provinciale, la eni giurisdizione fi flende verso il Septentrione, di là dal fiume Tront. Nort, Settentrione, Tramontana.

Noticeaft, Greeo.
Noticeaft, Greeo Tramontana.
Noticeaft by eaft, quarta di Greeo Levante.
Noticeaft, Maclito.

Not-guilty, non reo.
Notre Dame, Nultra Signora; titolo che
i Franzeli danne alla Beata Vergine.
Nuvale; nuvale; campo novellamente lavorate; tetra maggele.
Nuval; nuovo; novella, tilorietta.

## 0

Cteffyle, facciata d'edificie, formate di octo celonac. Og, o overo Ogice, tallene, termine d'Architettuta forta di circoletto, e faccia conda.

Oleron, nome di certe Leggi.

Hib 2 Op-

Opposer, opponente; avversario.
Orangery, galleria per gli aranci, in un gardino; odore di melarancia.
Orthard, pometo, luogo piantato d'albert

pomiferi; orto.
Ordeal, prova, cimento; giudizio.

Ordeff, gleba di metallo, che sia sotterra; sorta di privilegio per cotal gleba nascossa. Ordinance, ordinanza; Legge, Statuto;

mandato; artiglieria.
Ordinary, ordinario; pezzo onorevole nell'

Ordnance, V. Ordinance.

Ore, gleba minerale; tratto di paese; paesetto.
Ozers, aperto; manifesto.
Oujted, rimosso; messo suor di possesso.

Ousted, rimotto; mello fuor di possesso.

Ouster le main, rimuover la mano, termine del Foro.

Oujter le mer, oltre il mare, di là dal mare. Oui jargitefe, privilegio di giudicare nel propto tudo un luddito mallattore prefo altrove.

Out-low, un bandito ; chi è dicaduso dalla protezione della Legge, e del Principe. Outlawry, proterizione; efilio, bando.

Outparsers, foces de ladei, nelle frontiere della Scozia. Owelty, forta o'equalità di fervizi ne' Feudi.

Organe, bubulca, jug.ro; tanta terra che due buot peffono lavorare in un giorno. Oyre, comm.ffione speciale contessa dal Re a certi giudici per giudicare alcune cau-

fe criminali.

O yes, parola che fignifica afeoltate, ufata
da' bandetori nel proclamare qualche cofa.

### p

At, ballo, ballotto; certa quantità di

Paddork, bottz, animal velenoso, di sorma simile al ranocchio. Padd. 6 ccarse, luogo sermato in un parco,

Padd 6 centfe, luogo fermato in un parco, dove 6 efercitano i cani alla caccia del cervo. Pagense, carro, o arca trionfale ; fpettacolo, pompa.

Paged, pagode, idolo pagano; e il tempio, ove s'adora quell'idolo; moneta d'oro, che vale in circa due pialtre, in India. Paine, pena; dolore, affizione.

Paine, pena; dolore, affizzione. Paine forte O dure, forta di cassigo.

Paimer , una sierza , le corna piccole del

cervo in cima delle grandi, a guifa di corona; cento gambe, forta di vermicello; palmiere, pellegrino -Paligrave, Palatino, Conte Palatino. Pannage, forta di patcolo, le ghiande del

bolco; talla fopatcolo, le ghiande del bolco; talla fopa i panni. Paper office, Officio delle carte; Archivio. Paperi, togi; d'avvili, gazzette, giornali, &c.

Papers, logi) d'avvisi, gazzette, giornali, cc. Papier, carta. Paravail, celui che tiene un feudo da chi lo tiene dal Signore di tutto il Feudo; vas-

sallo immediato di quella terra.

Parcel, parte, porzione.

Parcell makers, facitori di porzioni, due

ufizzi dell' Erano Regio.

Pardon, perdono; remitione, grazia.

Partiu, moneta Franzele di conto.

Parifit, moneta Franzese di conto.
Parol, parola; piato; promella verbale.
Paroli, nel giucoco, ti de pine di quel che si
è messo per posta in pritma.

Parsonage, Rettoria; Bineticio Ecclesiastico; la casa del Piovano. Parierie, giardino da fiori, a disegno.

Partis, spartito, termine di Biatone.
Parties, le parti; quelle persone, che st nominano nello strumento di contratto.
Parvise, V. Pervise.

Pajs par rout, chiave maestra; chiave per varie scriature. Pence, pace.

Pean, term he degli Araldi, quando il campo di una cotta d'arme è nero, e spiuzzato d'ero.

Peck, forta di mifura di grani ; la quarta perie d' uno flajo.

Peck, a picco, termine di Nautica; raacore, livore, picca; fianza della nave, ove fianno le vertavaglie. Per, molo; Pari; Ottimato.

Perrage, la dignità di Pari; dazio che si paga pel mantuimento di un mole. Pen, penna da scrivere; posiajo; mandra, ovile; cima, sommità di monti.

Pence, foldi; il plurale di penny, foldo. Pendentire, certa parte della volta di una fabbrica; cioè, quella che sta suori del-

la perpendicolare de' muri.

Penny, un foldo.

Penny auf. la nofia di un foldo, che ferue ne

Penny poft, la posta di un foldo, che serve per la Città di Londra e so miglia all'intorno Penny mereba, danaro di pelo; il peso di 24 grant.

Pentauyle, edifizio a cinque file di colonne .

Perda, pardoto, disperato; foldato in posto pericolofo, e di quali ficura rovina. Pernancy , l'atto di prendere , o ricevere

qualche cofa.

Perner, prenditore, ricevitore, Perquifite, emolumento, profitto, guadagno; e tutto ciò che un uome aequifia colla fua industria, o col fuo danaro. Pervise, portico; luogo d'efercizio pe' g'o-

vani fludenti.

Peter pence, foldo, o dinaro di S. Pietro. Petty, piecolo. Pickage, diritto che si paga alle fiere da

cht vi pianta botteghe. Picts-wall, muto de' l'itti, a' confioi d' In-

ghilterra e Scozia. Pièce, perzo; perza, una lirasterlina; un

pezzo d' artiglieria. Pie pouder, Curia che si tiene nelle Fiere

per far giustizia a' trafficanti , e acquetare ogni altro difordine. Pier, forta di Monaci aotichi, in Inghilterra.

Pillory, la berlina; gastigo , che si dà a' malfattori, con efporli al pubblico fcherno. Pipe, pippa; condotto, aquidoccio; botte; zampogna; ruolo del Fisco Regio. Placard, editto; foglio di carta attaccato

ad un muro, o ad un pilastro, per pubblicare qualcofa ; l.bello , cartello ; proclamazione, bando.

Plaint, quercla, lamentanza, doglianza. Plainte, in Francia, petizione contro i Giudici delle Provincie.

Plaintiff, querelante, attore, nel Foro. Plantagenet, una giunta o foprannome portato da parecchi Re antichi d' Inghilterra.

Plaste: , gesto; smalto , getto; slueco; intonacito; impiatiro. Platband, forta di Faccia, nell' Architet-

Platfond, foffitto.

Plea, piato; ragioni o prove che fi allegano per la difefa di una caufa; feufa , pretesto, colore.

Pleading, piato, il piatire.

Pledge, pegno, ficurtà; mallevadore; pruova, testimonianza; ostaggio. Plevin, malleveria; ricuperamento.

Plok penin, forta di caparra, in Olanda. Plow land, terra arabile. Pulsh, felpa; drappo di feta col pelo più

lunco del velluto. Tomo IX.

Pele, pertica, forta di misura. Pelein, fores di fearpa, che fi portava anticamente in Inghilterra.

Poll, tella; fquittinis. Pall money, danaro da tella, capitazione,

o taffa di danaro a tanto per testa. Porter , portatore ; facchino ; portinaio ; bidello, mazziere, forta d'ufiziale.

Port greve, nome di Magistrato in alcune

terre maritime d' Inghilterra . Port manteau , porramantello ; valige ; e

nome d'ufiziale, alla Corte di Francia. Port mote, Corte che si tiene nelle Città o terre maritime.

Post , posato , nell' Araldica , e dicesi di bestia che siede con tutt' i quatro piedi sul terreno.

Post differsin, forta di mandato.

Poftern, postierla, porticciuola; portello di bastione, o di cortina.

Pot-ashes, ceneri che si adoperano a fare il vetro, e'l fapone. Petent, forta di croce, nell' Araldica.

Pound, lira; libbra; parco di hestiami. Poundige, dazio di tutte le mercanzie,

che ione portate, o trainnrtate, da pagarfi al Re. Pouralée, lo stesso che Purlue.

Pour partie, parte de beni.

Poursuivant, forta di messaggiere d'Arme. Precenter, intuonatore, colui che dà principio al canto; Macilro del Coro, Precept , instruzione , ammaestramento ;

precetto, ordine, comandamento. Preciput, nelle Leggi di Francia, certo

vantaggio che il tedatore, o il coffume da a uno de coeredi. Pre-emption, compra anticipata; forta di privilegio 2' provveditori del Re.

Prender, certo difitto di prendere una coin non offerta. Prest, fomma di danari che il bargello pa-

ea all' Erario del Re. Prefl-money, danaro che si da al soldato quando va ad arrolarfi.

Prest fail, vela presta; a tutte vele. Prestation, certo pagamento Ecclesiastico .

ed altri . Prefler john , il Pretegianni , l'Imperadore degh Abiffini.

Primage, quel che fi paga ai marinari per caricare il vafcello ; forta di dritto del Capitano del vafcello.

Hhh 3



Primier, primo, termine del Foro.
Prifage, quella parte, che tocca al Re,
di totte le prefe fatte per mare; certo
dazio di vini.

Privy, privato; particolare; fegreto, nafeulto; confapevole di una cofa; complice.

Profler , proceuratore .

Protraffer, colui che protrae ; protrattore, firumento chirurgico.

Prover , provatore , forta d'ordigno nella manifactura de panni .

Puimé, uno che è nato dopo un'altro. Panch, punteauolo; e forta di bevanda forte composta d'acquavire, acqua, zucchero, e sugo di limone.

Punchion, succhio; strumento da bucare; forta di botte, o misura di cose iquide a Purssew, ermellini, o altre pelli, ehe sanno l'orlo attorno ad uoa cotta d'arme. Parim, festa solenne, presso gli Ebrei, isti-

tuita da Mardocheo .

Purlins , nella fabbrica , certi leguetti in-

croce, che si adattano a' travicelli.

Purlicu, o.

Purlue, certe terre, che sono slate smembrate dalle sorche regie, e nelle quali
il possessore ha diritto di andare a eac-

Purrel, certa eimola de' panni ...

Parfaivant, lo stesso che Poursuivant.

Purview, parola che rsprime il punto di
decreto di un Atto del Patlamento.

## O

Quarter day, giorno di quartiere; l'ultimo giorno del quartiere. Quarterly, li dice di Arme inquartate; nell' Araldica.

Quay, forta di molo, per caricare le mercanzie... Queff , inchiesta , ricercamento : traccia ;

Corta d'inquisizione de'Giurati.

Questimen , spezie di questori ,, o inquisitori .

Queve d' aronde, coda di rondine; termine di Fortificazione, e dell' Arte del falegname.

Quirk, certo pezzo di terra di una fabbrica; ridotto, cortile, angolo, cantone.

Quit-claim, l'atto di cedere le proprie preteolioni.

Quorum, una de' Giudici in uoa cammif-

### R

R Aking table, tavola a rastro, sorta di membro d' Architettura.

Ranger, maestro di caceia.
Rape, stopro, rasto; raspa; rapa salvatica; raspi d'uva secchi; certa divisione
di provincia, o pacse, in Inghisterra;
c particolarmente della proviocia di

Suffex.

Raib; temerario, precipitoso; sorta di ssogamento, o sioritura sopra la pelle;

rotella d'orologio.

Ratafias, forta di liquor fino e spiritoso,
a guisa d'acquavite.

Ratch , ruota d'erologio , che ha dodieli prefe. Ratchets, que' piecoli denti , che fono in

fondo al tamburello dell'orologio.
Ratten, forta di faja.
Ration, la porzioce di vettovaglia, che fi
fomminifica ad ogoi foldato per la fua

fustifienza eotidiana.

Restischment, secondo arresto...

ehe rappresentano l'altrui nome.

Rebutter , sibutto , termine del Foro ; rispotta del reo...

Rediffeifin, reiterazione di diffeifin.
Red mans, persone che montano a cavallo in servizio del Signore del Feudo.

Redubbors, persone che comprano robe rubate, e le rivendono. Rec, sorta di moocta pieciola, in Porto-

Regal, reale, regale.

Regale, regalo, festino; diritto del Re di Francia lopra tutt' i Benesizi del Regno. Regalia, le insegne Reali; le prerogative del Re..

Regarder, inspettore, soprantendente.
Reglet, regoletto, termioe d'Architettu-

ra, e di Stampa...
Regrater, rigattiere; rivenditore di vessimenti, e di masserizie usate; chi compera. all'ingrosso, e rivende per minuto.

Rein

Reinforced , rinforzato . Rejoynder, risposta del reo alla replica dell'

artore. Reitters, forta di Cavalleria Tedefea. Remembrancer , Rimembrante , un ufiziale

del Fisco Regio.

Remitter . l'arro di rimettere una persona, o cofa nel fuo priffine flato. Render , rendere , restituire ; cedere ; rra-

durre . Rendezveus, posta, luogo prefisso e determinaro; piazza d'arme.

Rent, rendira, entrara ; squareio, taglio. Repaft, palto.

Replevy, rieuperare mediante ficurtà. Request, richiefla, domanda, supplica; fama, credito.

Refceit , l'atto di ammettere certi piati nel Foro -Respite, intervallo, indugio, tempo, ref-

piro. Reffort, ricorfo; giurisdizione di una Cu-

Ressarce, ricorfo, rimedio.

Refler, forta di ricorfo in affari mercantili , e civili . Retainer, una persona salariata al servizio

di qualcheduno, fenza effere suo domeflico. Return, ritorno; rifpoffa; corrifpondenza;

ricompenfa . Reve, forra di balivo in una Signoria, eluogo privilegiato : dazio fopra le mer-

ce forefliere .. Ridger, certe rughe e gonfiagioni nella bocca del cavallo .

Rigadoon, forta di ballo a due figurato. Rigol, fpezie d'organetto di legno. Ring, anello; cerchio.

Ring bone , certo callo nel piecol garetto del cavallo. Roberry, ruberia, ladroneccio, rapina.

Rod, verga, bacchetta; sferza; pertica da mifurar rerreni. Roll, rotolo; ruelo; invoglio; carello.

Roll-rich-flones , cerra ferie o eircolo di pietre grandi, in Inghilterra .. Rome-scor, e

Rome-penny, danaro, o Soldo di S. Pietro. Rempee, rotto; rermine di Blafone. Randel, certa torre rotonda al piè di un

Rood, la quarta parte di una bifolea.

baftione .

Roof, tetto di cafa. Roof trees , i legni superiori d'una fabbrica; e que' legar del vascello, che vanno dal mezzo bordo al caffero .

to protect the territories of the

Rope, corda, fune. Refade, forta di liquor dolce, fatto di lat-

te e mandole. Roundlay, strambotto, forta di poesia.

Round boufe , cala rotonda ; forta di prigione ; quel gabinetro da poppa, ove fte il Capitano della nave.

Rout , riotta , sciarra , contesa , disturbo . fracasso; solla, calca, concorso di gente; sfilara , paffo di foldati ; rotta , fconfitta d'efereito ; traceia di fera; frotta di belve.

Rudenture, cordone di feanalatura. Rum , spezie d'acquavite diffillata dal zuc-

chero. Run, corfa; correre. Run of a thip, quella parte del guscio del

vafeello, la quale fla fempre fott'acqua; corfo della nave. Runner, corridore; e nome di quella fu-

ne, che i marinari Viniziani chiamano candelizza; e forta di piccol navilio mercantile.

Able, zibellino; sciabla; il color nero nell'arme de Gentiluomini non nobili .. Sec., forta di privilegio del Signore di un castelle, o feudo.

Sagathee, fotta di faja fina. Saltier , pezzo enorevole , nel Blafene , im

forma di una eroce di S. Andrea. Saffe, faracinefea; eareratra, chiufa d'acque , e particolarmente de' fiumi navigabill.

Scarp, ejarpa; fcarpa, o pendio del moro. Scavege, dazio che pagavano i mercanti forestieri, per aver espesto in vendita le lor merci.

Scavengers, ufiziali di una parrecehia, che hanno la eura di far nertare dal fange le ftrade -Schedule, cartuccia, polizza, cedola.

Sconces, Forti, Fortini, per difefa di qualehe luogo.

Scoper holes, certi buchi ne' lati della nuve, i quali fervono a portarne via l'acque, che et viene dalla tromba.

122

Seribing, commettere, congegnate; nell' arte del legnajuolo. Seignorage, Signoraggio; certa prerogativa

del Ke. Seifin , postessione ; l' atto di prender pof-

Seifin, policilione; l'atto di prender pollesso.
Seizure, arresto; staggina, sequestro, per

ordine della Giustizia.

Sembradar, feminatore, certo strumento,
attaccato all'aratro, assai utile all'agri-

coltura. Senefebal, fenifealco.

Septier, lo stello che Setier. Sergeanty, Sergenteria, spezie di seudo. Service, servigio, uso, comodo, benesizio; fervistà, il service.

Setier, forta di misura Franzese per eose secche, e per liquide.

Several, parecelti; differente, diverso; separato.

Several tail, forta di seudo limitato. Severance, separazione, divisione. Shalsop, o Shallop, schiso, battello.

Shanker, forta d'ulcera maligna. Steriff, sceriffo; ufficiale, o magistrato creato del Re in ciascuna provincia, il di

cut officioè, appresso a poco, come quello del bargello. Skilling, scillino, o scellino; sorta di mo-

neta Inglese.

Shire, una provincia, o Contea.

Shreve tide, il tempo che precede imme-

diatamente la Quarefima.

Shyregemot, certa Corte di Contado.

Shyregemot, certa Corte di Contado. Sides men, forta di questori. Sight, vista; visione; traguardo di stru-

menti matematici.
Signes, il fugello del Re.
Sillabub, spezie di bevanda, che si sa col

mugnere il latte di una vacca in fidro, o in vin dolce, e con altri ingredienti, e fpezierie.

Sillon, un' elevazione di terreno, nel mezzo del fosso di una Piazza. Stillyard
Sinople, sinopia; spezie di terra di color Come

rosso; il color verde nell'Arme gentilizie. Sire, Signore; titolo che si da al Re de

Francia.

Six clerks, fei ufiziali di Cancelleria.

Sixhindemen, feicent' uomini.

Size, grandezza; thitura; mifura di calzolaio; forta di colla; forta di pefo per

laio; forta di colla ; forta di pefo per le perle. Slinging, tirare, follevare peli, termine di marina; gittare pierre, &c. colla fionda. Soca, o Sok, il privilegio di tenere una Curia, o Tribunale di giustizia.

Soczer, fervizi ignobili, che un fittuale è obbligato di fare al padrone del faudo. Sofa, forta di tappeto da federe, ulato in

Oriente.

Softening, raddolcire, o mitigare i colori;
termine di Pittura.

Sole-tenant, folo possessore. Sophi, il Sost, il Re di Persia.

Spar, fpalto, una sostanza pietrosa e lu-

Speaker, Oratore, Presidente.

Specialty, ogni sotta di strumento, o atto pubblico, come obbligazione, cedo-

la, &c.

Spelter, fpeltro, forta di metallo imperfetto...

Spiaster, filatrice; titolo che si dà in tutti gii, atti pubblici a tutte le zitelle, dalle figlie di Visconte sino alle più insime.

Stadtbolder, Governatore di una delle Provincie unite, e particolarmente di quella d'Olanda.

Standard, stendardo, infegna principale; mifura; modello, regola, norma; faggio, o certa quantità d'aggio ch' entra nell' oro, e nell'argento, secondo ch' è deter-

minato nella zecca.

Starboard, la poggia, o lato dello della
nave.

Statholder, Luogotenente di una Provincia. Steady, poggia; parola di comando pel timonicre, acciò ch' ei tenga foda la nave nel fuo corfo, e la faccia poggiar dritto.

Steering, il guidare la nave. Steward, Maggiordomo, Maestro di casa; dispensiere; fattore, castaldo.

Stewt, bordello, chiaffo, lupanare, postribolo.

Stillyard, nome di una Compagnia di Commercio.

Sicckfish, forta di pesce seccato e falato.

Sione, pietra; certa quantità, o peso di
alcune merci.

Stool, fcanno, fcggio; predella, fcggetta. Strap, ffrifcia di cuojo a guifa di nallro; torta di legame ehirurgico.

Suit, processo; memoriale; supplica; ri-

chiefta, domanda, iftanza; follecita-

Summoner, fergente, ministro della giustizia', per fare le citazioni.

Summent, citazione, comandamento. Supercargo, periona incarreata da' mereanti per aver eura delle for merci ne' viagg) di mare.

Supervifor, foprantendenre. Supremacy, la Sovranità del Re d'Inchilterra tanto fopra la Chiefa Anglicana ,

che fopra lo Srato. Sureharge, Inpracearico.

Surery, licura, licurezza.

Surrebutter, replica del reo, in una caufa, alla terza difefa dell'attore. Surrender, refa, l'atto di rendere .

Surrejoynder, replica alla seconda risposta dei ren.

Survey : , foprantendente ; mifuratore ; feandagitatore. Swanimote, Tribunale, che riguarda affa-

11 di boschi, e foreste. Syllabub. V. Sillabub.

Synodals, certe rendite pecuniarie pel Vefcovo, o per l' Areidiacono, Syxhindeman, feiceot' uomini .

Abling of finer, tavolare leammende. Taffarel, nella nave, il quadro da

Tail, taclia; coda.

Taille, rrinciato; tagliato.

Talismant, certe figure magiche, Tarpsulm, incerato, o tela incerata, la quale si spande sopra il ponte del vafeello per difenderlo dalla pioegia. Tau . una croce; e figura di croce di S.

Andrea, nell' Araldica. Taunt , dicchi degli alberi della nave ,

quando fono troppo grandi. Teller, dicitore, contatore; un pagatore, o riccvitore dell' Erario pubblico.

Temples, certe case, o Collegi d' Avvocati , che fervivano anticamente d'abitazione a' Cavalieri Tem larj. Tender , tenero , dilicato ; 1 : fona , che at-

tende agli ammalati; offerire, prefentare ; un naviglio che fetve ad un altro vafcello più grande ..

Tenant, tenente; ilcourio; vaffalio, fenda rario . Tenmentale, il numero di direi unmini :

forta di dizio per terre arabili. Torose , ferviria di colteta di terre do-

vute dal valfallo al fuo Signore. Terre resumt, culus ch'eilendo vaifalio pof-

firds un pouere. Terrer , can b-ffeito ; covile di taffi , co-

nigij, &cc. fucenielio; regutro de' fervizi de vaifalli di una Signoria. Thane, nome di certa dignità fra gli an-

tichi Inglefi. Theodolice, Teodolite, flrumento matema-

tico. Third, terzo.

THE N. L. P. SECTION STREET, NO.

Third berough, forta di Concstabile, o Committario.

Thirdings, il terzo, o la terza parte. I highe, cardo, cardone.

Tappiarors, tavolaccini, forta d'ofiziali. Tubing, una decima, una focietà o numero di dicei uomini colle loto famiglie. Telu, forta de balfamo.

Tounage, dazio, che fi paga per ogni ronneliata di mercanzia, che si trasporta dentro o footi d'Inghilterra per via di va(cell).

Tories, un partito, o fazione, in Inghilterra, a favore del Re, edella Corona, Trail board , forta di tavola intagliata a ciafeun lato del vafcello , detta dagl'

Italiani (perto da gorna. Train, corteggio, comitiva; treno; coda, strafeino; trappola, rete.

Train bandt , le milizie d'Inghilterra . Treafon, tradimento.

Treasury, Teloreria; teloro. Trespafs, mistatto, delitto ; trafgreffione. Treffure, orlo piecolo , o firetto ; termine

di Blasone. Tres, tara, defalco di conto.

Trial, clame de caula ervile, o criminales prova, faggio, eimente; sforzo, attentato; lite, proceflo.

Tribing, la terza parte d'una provincia; e forta di Curia relativa a cotal citenfiote di territorio.

Triniamgeld, forta di malta in dangro. Tronage, gabella per pefare la lana. Trope, trovate.

Trenbadours, nome dato agli antichi Posti di Provenza.

Tro-

434 Troter, forta di azione, o islanza, nel Fero. Troy weight, forta di peso.

Tuletie, fibbrica di tegoli; some di un palazzo in Parigi.

Tumbrel , veggia , carretta ; forta di cassigo per duane riostose .

go per donoe riostofe.

Tun, tunnellata, peso di due mila libbre;
festa di botte; sorta di misura per liquidi; finimento dei nome di molti luo-

ghi d'Inghilterra .-Turbary , diritto di cavar zolle nal serreno

d'altri.
Turbith , turpete , radica medicinala ; e forta di minerale.

Turf, prate verdeggiante; pieta, zolla di terra fecca.

Turn, tornio, a torno; girata, paffeggiata; giro, vicenda; ufirio, fervizio; Curia dello Scenffo, o Bargello. Turnpite, cancello attraverso ad una fira-

da, vallo, &c. cavallo di frifa.
Two nights gole, ospite di due notti.
Twoll kind, fignifica quasi lo stessio commissiona
Twolve men, dedict uomani, commissiona

composts di dodici Giurati.
Turbindi, uomini stumati ducento feellini.
Tything, V. Tuthing.

### V

V Adelest, o Valer, servitore, servo. Valvarjor, il vasfallo di un vasfallo. Vanes, girele, o traguardi di strumenti mate matici.

Vat, tina. Vava or, to fteffe che Valv-for.

Vanler, Va denfi.
Vapvede, Vorveda, forta di Governatore.
Ver, girare, voltare, termine di marina;
fare ferorere le funi dei vaftellin, encè
le feotte; mollare; cangiarfi, paffareda

un canto all'altro.
Wel m , linta or pergamena affai bianca ,
litez , e fina .

Vendee, un compratore.

Vencering, intarfiare.
Wintiducts, curis (piragl) fosterranci , fatti
ad arte, per trame aria fisfica alle camere della cafe; conducts di vento.

Weme . vicinato , contorno , luogo circon-

Verderer, ufiziale della Foresta del Re, ch' è inearicate di aver cura, che il bosco

vi si mantença in buono stato.

Verdict, rapporto, o risposta de' Giurati
sur una causa commessa dalla Corte al

loro cfamte.
Verge, verga, mazza, bacchetta; giurisdizione; forta di Curia, o diffretto, cui
prefiede il primo Maggiordomo del Re.

Vergere, mazzieri, fesvi di Magistrati, che percano avanti a' loro Signori la mazza, in segno d'autorità.

Vere, verde; i cefpugli, a gli alberi della

Very Lord, Signore immediate.

Very Tenant, valiable immediate.

Very Tenant, vallaile immediate.
Veltry, Sagrestia.
Vestry-men, persona cha hanno cura deels

intereffi della parrocchia.

Vicentiels, cofa apparecnenti allo Sceriffo

o Bargello.

Vidame, il deputato di un Vescovo; e sorta di titolo di Signoria in Francia.

Villain, villano; uom della villa; lavoratore di terra; contadino; briccone, furfance.

Villenage, la qualità o condizione di vitluno; possesso servite di terre, o poderi. Umbone, ililo appuntato, nel mezzo di un

fiore; forta di patillo di fiore.

Uniore, forta di piato a favore del reo, odebitore.

Unrush , ignoro , sconosciuto .

Ungild, una períona, ch'è fuori della prorezione della Legge, e che fi può uccidere fenza pagare alcuna pena. Voir dire, forradi dichiarazione, nel Foro. Vol., nell'Araldica, le due ali di un uccel-

Jo unite infleme.

Vench, citare uno in giudizio, per rifpone.re alla fua malleveria.

Vaucher; colui, che è chiamato, o citato, in giudizio, per far buona la fua ficurtà. Vaucher, colui che chiama un altro in giudicio per far buona la fua malleveria; libro di conto, che ferve per giuffifica-

Uer de action, profeguire un' azione, nel

Fro.

Utfangthef, privilegio, per aui il Signore
di un Feudo può punire un ladro, che
dimora, e commette latrocinto altrove;
fe vien prese catro il suo Feudo.

## W

Wafe, cofe rubate, e lafeiate dal ladro, the appartengumo al Re; to cofe perdute, o lateiate da un reo fuggisfe., che vengono pure ad apparener e al fifee; ovvero ogni cofa perduta, che non venendo domandara da chiesheffia, ricade in potere del Re.

Wafe, fegnale, che fi dà ful mare a' navigli, per ventre a bordo, in cafo di pericolo di effer fommerfi. Wajtere, unicali di mare, che convoglia-

no navi da carico.

Wasf, to steel o che Wase.

Waker, feste rusticane, ancora in uso in
alcune parti d'Inghilterra; vigilie.

Walkers, camminatori; guardiani di foreita. Wallon, Vallone, spezie di lingua Franze-

le antica.
Wapentave, cantone, o divisione di certe

provincie Settentrionali d'Inghilterra.
Ward, rione, uoa delle parti, nelle quali
è civifa Londra; guardia di un borgo,
o caiteilo.

Wardage, certo danaro, che fi pagava al Bargelio, a titolo di mantenimento di guardie.

Wardcorne, obbligazione de' vasfalli di fonar il corno, quando s'avvicinano i nemici.

Warden, guardiano, custode; Governatore; Rettore.

Warder, certo ufiziale di guardia. Vardeoh, la valuta del rifcatto di un ere-

de in minorità.

Wardmote, Curia di riene,

Wardpenny, lo ftesso che Wardage. Wardrose, guardaroba; stanza dove si conservano gli arnesi.

Wards, forta di Tribunale.

Ward wite, esenzione dal debito di sar la guardia; o dazio, che si pagava per tal cienzione.

Warpeny, V. Wardpenny.
Warrant, procura, permissione autentica,

auturità; commillione; patcate.

Warranty, garantia; malleveria, ficurtà,

Warren, franchigia per conigli, lepri, per-

Wisfaile, serto canto sestivo, che si tenedi porta in porta, verso l'Episania, Wissel bewl, una gran tazza, o boccale, con coi si beveano le saluti fra gli Angio Sassoni.

Wajte, gualto di terreni, boschi, &c. preda, Brage, revina; terra ocierta, pa-

fceti comuni.
Watob, guardia, vegghia, fentinella; coepo di guardia; partiglia, oriudio.
Watefest, certo tributo per le cere della

Waywoode, lo Reffo che Varpede.

Wright, pelo: Were, l'ammenda, che si pagava indana-

to, per aver uccilo un uomo.

Werdada, il negare con giuramento un

omicidio, per non pagarne la pena.

Wengid, il prezzo di un uomo uccifo.

Warf, melo; perto di finme.

Wilfer, il piffero di una Compagnia.

Wingt, nome di fazione opposta a quella de Torier. Whitehall, palagio in Londra, ov' è l'Ar-

chivio pubblico.

Wndlafs, argano di nave, &c.

Wind raught, diceli di vafcello, le di cui
vele non prendono bene il vento.

W.f., certa mifura di rerreni.

Witena mor , Concilio , o Affemblea de' Savj. Withernam , sequestro per ripresaglia.

Withernam, tequettro per ripretagna.
Wold, campagna aprica, e fenz alberi.
Wolferbead; V. Wulmersbead.
Wood geld, danaro di bosco, cioè, ta-

gliata di legne nella foresta; o danaro che si paga per tale tagliata; ovvero, immunità da cotal pagamento.

Wood hay, certa tassa per riparazione di un ponte. Wood more, Corte di foresta.

Wood plea court, Curia tenuta circa l'aftare de' boschi. Wood ward, ufiziale, o guardiano del

Work-house, casa di lavero.

Week, naustranie.

Writ, feritto, sesittura; mandato. Wniweshead, tefta di lupe; condizione di

bet-

436
pettone proferitte per materie eriminali.
Wych ken'e, cafa ove fi euoce il Sale; fa-

lina.
Wyte, pena pecuniaria.
Wythe, lo flesso ehe Waif.

## Y

Moht, facttla, forta di naviglio Ingrad, verga; braccio, canna, forta di
mifura; cortile; antenna di nave.
Frand land, certa quantità di terreno.
Favur, il barcollare del vafeello.
Freman, un contadino rieco, che vive del
fuo; grado di condizione dopo i Gentiluominit, o perfone civili.

Teomen, certi domessici del Re, di un grado mezzano tra l'usciere, ed il palafreniere. Teomen of the guerd, le Guardie del Corpo del Re. Tounkers, i mazinati più giovani.

7

Zigzag, giravolte delle trinece.
Zink, frehro, forta di metallo bianco e biillante.
Zonner, cinquia di cuoio pero, che i Cri-

Zonnar, eintura di cuojo nero, che i Cristiani e gli Ebrei del Levante sono obbligati a portare, per distinguersi da' Maomettani.

Fine del Vocabolario.

4

Ownere by Google



